

SAMSUNG



جهاز تشغيل دي في دي

DVD-P375



www.samsung.com/mea

AK68-01301G

١. الإعداد

٤. القرص

- يجب عدم تنظيف القرص باستخدام مواد الرش الخاصة بمسح التسجيلات أو البنزين أو سائل تخفيف الدهان أو غيرها من المذيبات المتطايرة الأخرى والتي قد تتسبب في حدوث تلف بسطح القرص.
- يجب عدم لمس سطح إشارات القرص. امسك القرص من إحدى الحواف والفتحة الموجودة بالمنتصف.
- امسح الأتربة برفق ولا تقم مطلقاً بالمسح مستخدماً قطعة قماش ذهباً وإيلاً فوق القرص.

- يُرجى الرجوع إلى ملصق التعريف الموجود بالجانب الخلفي من المشغل لمعرفة درجة الفولتية الصحيحة للتشغيل.
- قم بتركيب المشغل في صندوق مزود بفتحات تهوية ملائمة (٧ ~ ١٠ سم) يجب عدم سد فتحات التهوية الخاصة بأي من المكونات للسماح بدوران الهواء.
- يجب عدم دفع درج الأقراص إلى الداخل يدوياً.
- يجب عدم تكديس المكونات.
- تأكد من إيقاف تشغيل جميع المكونات قبل تحريك المشغل.
- تأكد من إيقاف تشغيل المكونات الأخرى قبل توصيلها بهذا المشغل.
- يتم استخدام مقبس الطاقة الرئيسي كجهاز فصل ويجب أن يظل جاهزاً في أي وقت

٥. المعلومات البيئية

- تحتوي البطارية المستخدمة في هذا المنتج على مواد كيميائية ضارة بالبيئة.
- لذا، يُرجى التخلص من البطاريات بالطريقة الصحيحة، وفقاً للقوانين الفيدرالية والدولية والمحلية.

٢. لسلامتك

- يستخدم هذا المنتج شعاع الليزر. قد يؤدي استخدام أزرار التحكم أو إعدادات الضبط أو تنفيذ إجراءات بخلاف الواردة بهذا الدليل إلى التعرض للإشعاع الخطير.
- يجب عدم فتح الأغشية وإجراء عمليات الإصلاح بنفسك. أترك أعمال الصيانة لفنيين مؤهلين فقط.

٣. تنبيه

- لم يتم تصميم المشغل ليتم استخدامه في أغراض صناعية ولكن لأغراض منزلية. هذا المنتج للاستخدام الشخصي فقط.
- يجب عدم تعرض الجهاز لقطرات الماء أو رذاذ الماء كما لا يجب أن يوضع عليه أشياء تحتوي على سوائل مثل أنية الزهور.
- يمكن أن تؤثر العوامل الخارجية كالبرق والكهرباء الساكنة على التشغيل الطبيعي لهذا المشغل. إذا واجهت هذه المشكلة، فقم بإيقاف تشغيل المشغل ثم أعد تشغيله بالضغط على الزر POWER، أو أفضل سلك التيار الكهربائي المتردد ثم أعد توصيله بمفخذ التيار الكهربائي المتردد. سيعمل المشغل على نحو طبيعي.
- في حالة حدوث تكاثف داخل المشغل نتيجة لحدوث تغييرات شديدة في درجات الحرارة، ربما لا يعمل المشغل على نحو سليم. في حالة حدوث هذه المشكلة، اترك المشغل في درجة حرارة الغرفة حتى يصبح الجزء الداخلي من المشغل جافاً ومستعداً للعمل.

وحدة المنتج المرفقة بهذا الدليل مرخصة وفقاً لحقوق ملكية فكرية محددة لشركات أطراف أخرى. يقتصر هذا الترخيص على الاستخدام الخاص غير التجاري بواسطة العميل النهائي المتفهم من محتويات المرخصة. ولا توجد حقوق ممنوحة لاستخدام هذا الجهاز لأغراض تجارية. لا يغطي هذا الترخيص أي وحدة منتج أخرى بخلاف هذه الوحدة، وكذلك لا يشمل الترخيص أي وحدة منتج أو عملية غير مرخصة تطابق ISO/OUR 11172-3 أو ISO/OUR 13818-3 سواء كانت تستخدم أم تباع مرفقة بوحدة المنتج الحالية. كذلك يغطي الترخيص فقط استخدام وحدة المنتج الحالية لتشغيل و/أو فك تشفير ملفات الصوت التي تتطابق مع ISO/OUR 11172-3 أو ISO/OUR 13818-3. لم يتم منح حقوق بموجب هذا الترخيص فيما يتعلق بميزات المنتج أو وظائفه التي لا تتطابق مع ISO/OUR 11172-3 أو ISO/OUR 13818-3.

تنبيه: قد يؤدي استخدام أزرار التحكم أو إعدادات الضبط أو تنفيذ إجراءات بخلاف الواردة بهذا الدليل إلى التعرض للإشعاع الخطير.

قبل بدء التشغيل

جدول المحتويات

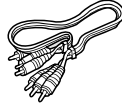
الملحقات



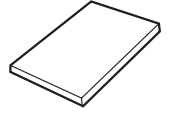
بطاريات وحدة التحكم عن بُعد
(حجم AAA)



وحدة التحكم عن بُعد



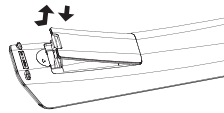
كابل الصوت/الفيديو



دليل المستخدم

تركيب البطاريات في وحدة التحكم عن بُعد

١. افتح غطاء البطارية الموجود بالجزء الخلفي من وحدة التحكم عن بُعد.
٢. ركب بطارتين بحجم AAA.
٣. أعد غطاء البطارية.



في حالة عدم تشغيل وحدة التحكم عن بُعد على نحو سليم:

- تأكد من صحة محاذاة أقطاب البطاريات الموجبة والسالبة (خلية جافة).
- افحص للتأكد من عدم نفاد البطاريات.
- افحص للتأكد من عدم انسداد مستشعر وحدة التحكم عن بُعد بالعوائق.
- تأكد مما إذا كان هناك أي مصدر لإضاءة فلورسنت بالقرب من الوحدة.

الإعداد

٢. الاحتياجات
٣. قبل بدء التشغيل
٤. ميزات عامة
٥. نوع القرص وخصائصه
٦. الوصف
٨. استكشاف وحدة التحكم عن بُعد

التوصيلات

٩. اختيار أحد التوصيلات
١٥. تشغيل القرص
١٦. استخدام وظيفتي البحث والتخطي
١٦. استخدام وظيفة العرض
١٧. استخدام قائمتي العناوين والأقراص
١٧. تكرار التشغيل
١٨. التشغيل البطيء

الوظائف المتقدمة

١٨. ضبط نسبة الارتفاع إلى العرض (EZ VIEW)
١٩. تحديد لغة الصوت
١٩. تحديد لغة الترجمة المصاحبة
٢٠. تغيير زاوية الكاميرا
٢٠. استخدام وظيفة التخطي/إعادة التشغيل الفوري
٢٠. استخدام وظيفة العلامات
٢١. استخدام وظيفة التكبير/التصغير
٢١. قائمة المقاطع وملفات MPEG4/JPEG/WMA/MP3/قرص المضغوط
٢١. تحديد المجلد
٢٢. تشغيل MP3/WMA قرص الصوت المضغوط
٢٢. تشغيل MPEG4
٢٣. تشغيل القرص المضغوط الخاص بالصور

تغيير قائمة الإعداد

٢٤. استخدام قائمة الإعداد
٢٥. إعداد ميزات اللغة
٢٦. إعداد خيارات الصوت
٢٧. إعداد خيارات العرض
٢٨. إعداد تحكم الآباء

المرجع

٢٩. تحديث البرنامج
٣٠. استكشاف الأخطاء وإصلاحها
٣١. المواصفات

صوت ممتاز

تمنح تقنية Dolby Digital وهي تقنية تم تطويرها من قبل شركة Dolby Laboratories صوتاً فائق الوضوح.

الشاشة

يمكن عرض صور الشاشة العريضة (٩:١٦) والعادية على حد سواء.

حركة البطيئة

يمكن عرض أحد المشاهد الهامة بالحركة البطيئة.

تحكم الآباء (DVD)

تتيح وظيفة تحكم الآباء للمستخدمين ضبط المستوى اللازم لمنع الأطفال من مشاهدة الأفلام الضارة كتلك التي بها مشاهد عنف أو التي تتناول أحد الموضوعات الخاصة بالكبار وما إلى ذلك.

وظائف قائمة الشاشة المتعددة

يمكن اختيار العديد من بين اللغات (الترجمة المصاحبة/الصوت) وزوايا الشاشة أثناء الاستمتاع بمشاهدة الأفلام.

الاستعراض المتقدم

تعمل ميزة الاستعراض المتقدم على إنشاء صورة محسنة ذات خطوط استعراض ضعف خطوط الاستعراض الخاصة بصورة متداخلة تقليدية.

(DVD) EZ VIEW

يتيح العرض السهل ضبط الصورة بحيث تتناسب مع حجم شاشة التلفاز (٩:١٦ أو ٤:٣).

عارض الصور الفوتوغرافية الرقمية (JPEG)

تستطيع عرض صور فوتوغرافية رقمية على جهاز التلفاز.

Repeat

يمكنك تكرار أغنية أو فيلم بمجرد الضغط على الزر REPEAT.

MP3/WMA

يمكن لهذه الوحدة تشغيل أقراص تم إنشاؤها من ملفات MP3/WMA.

عادة التشغيل الفوري (DVD)

تستخدم هذه الوظيفة لإعادة تشغيل مدة ١٠ ثوانٍ سابقة من الفيلم من الموضع الحالي.

التخطي الفوري (DVD)

تتخطى هذه الوظيفة التشغيل بمقدار ١٠ ثوانٍ للأمام.

MPEG4

يمكنك لهذه الوحدة تشغيل تنسيقات MPEG4 من داخل ملف .avi

ملاحظة

- الأقراص التي لا يمكن تشغيلها مع هذا المشغل.
- DVD-ROM • DVD-RAM
- CD-ROM • CDV
- CDI • CVD
- يمكن أن تقوم أقراص CDG بتشغيل الصوت فقط دون الرسومات.
- ربما تتوقف القدرة على التشغيل على ظروف التسجيل.
- +R, DVD-R
- CD-RW
- أقراص DVD+RW أو DVD-RW (وضع V)
- قد لا تتمكن الوحدة من تشغيل بعض أقراص CD-R و CD-RW و DVD-R بسبب نوع القرص أو ظروف التسجيل.

الحماية من النسخ

يوجد العديد من أقراص DVD المزودة بشفرة للحماية من النسخ. ولهذا السبب، يجب عليك فقط توصيل مشغل أقراص DVD مباشرة بجهاز التلفاز وليس بأحد أجهزة الفيديو. حيث ينتج عن توصيل هذه الوحدة بجهاز فيديو ظهور صورة مشوهة من أقراص DVD آخمية ضد النسخ. يتمتع هذا الجهاز بتقنية الحفاظ على حقوق النسخ والنشر المحمية بواسطة سياسات واشتراطات موضوعة بواسطة بعض براءات الاختراع وحقوق الملكية الفكرية الأمريكية الأخرى المعنية التي تمتلكها شركة Macrovision Corporation والجهات الأخرى المالكة لهذه الحقوق. يجب أن تُصرح شركة Macrovision Corporation باستخدام تقنية حماية حقوق النسخ والنشر هذه، وأن يكون الترخيص للاستخدام المنزلي والاستخدامات الأخرى ذات إمكانية العرض المحدودة فقط ما لم يتم التصريح بغير ذلك من قبل Macrovision Corporation. يُحظر القيام بالهندسة العكسية أو الفلك.

مخرجات الاستعراض المتقدم (525P)

191219 يتعين على المستهلكين الانتباه إلى أنه ليست كل أجهزة التلفاز ذات درجة الوضوح العالية متوافقة تماماً مع هذا المنتج وقد تتسبب في ظهور عيوب مرئية في الصورة. في حالة ظهور مشكلات في صور الاستعراض المتقدم في الوضعين ٥٢٥ أو ٦٢٥، يوصى أن يقوم المستخدم بتبديل الوصلة إلى خرج "التعريف القياسي". إذا كانت لديك أية أسئلة تتعلق بتوافق جهاز التلفاز مع هذا الطراز من مشغل أقراص 525P DVD يُرجى الاتصال بمركز خدمة العملاء الخاص بـ SAMSUNG.

يستطيع مشغل أقراص DVD الذي بين يديك تشغيل الأنواع التالية من الأقراص ذات الشعارات المناظرة:

أنواع التسجيلات	حجم القرص	حجم القرص	الحل الأقصى لزمان التشغيل	الخصائص
DVD 	الصوت + الفيديو	١٢ سم	٣٤٠ دقيقة للأقراص ذات الوجه الواحد	- يحتوي قرص DVD على جودة فائقة للصوت والفيديو بفضل تقنية Dolby Digital ونظام MPEG-2. - يمكن تحديد العديد من وظائف الصوت والشاشة بسهولة من خلال قائمة الشاشة.
		٨ سم	٨٠ دقيقة للأقراص ذات الوجه الواحد ١٦٠ دقيقة للأقراص ذات الوجهين	
VIDEO-CD 	الصوت + الفيديو	١٢ سم	٧٤ دقيقة	قرص فيديو يتميز بتقنية ضغط الصوت MPEG-1 وجودة VHS وصوت القرص المضغوط.
		٨ سم	٢٠ دقيقة	
AUDIO-CD 	الصوت	١٢ سم	٧٤ دقيقة	يتم تسجيل القرص المضغوط كإشارة رقمية ذات جودة صوت أفضل وتشويش أقل، مع تقليل تدهور جودة الصوت بمرور الوقت.
		٨ سم	٢٠ دقيقة	

علامات القرص

رقم المنطقة

يتم ترميز كل من أقراص ومشغل أقراص DVD حسب المنطقة. ولا بد أن تتوافق رموز المناطق حتى يمكن تشغيل القرص. في حالة عدم توافق الرموز، لن يتم تشغيل القرص. ويمكن العثور على رمز المنطقة لهذا المشغل على اللوحة الخلفية.

رقم المنطقة	
نظام بث PAL في المملكة المتحدة وفرنسا وألمانيا وما إلى ذلك.	PAL
قرص دولبي الرقمي	
قرص استريو	STEREO
قرص الصوت الرقمي	DIGITAL SOUND
قرص DTS	
قرص MP3	

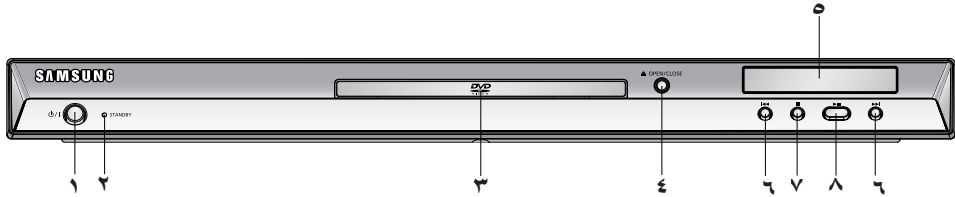
شهادة DivX



تعد DivX و DivX Certified والشعارات المصاحبة علامات تجارية لـ DivX Networks, Inc. ويتم استخدامها بموجب الترخيص.

يجب عليك إدخال قرص DVD واحد فقط في المرة الواحدة. حيث لا يمكن إدخال قرصين أو أكثر وتشغيلهما، وربما يتسبب ذلك في إحداث تلف بمشغل أقراص DVD.

أزرار تحكم اللوحة الأمامية



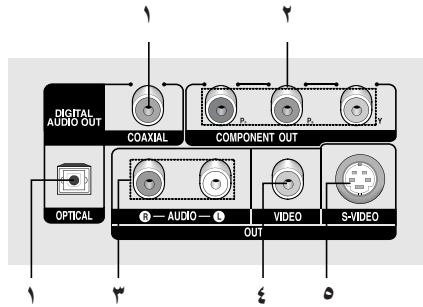
١. (ON/OFF) STANDBY/ON
عند الضغط لتشغيل STANDBY/ON، ينطفئ المؤشر ويعمل المشغل.
٢. مؤشر STANDBY
عند توصيل الوحدة للمرة الأولى، يضيء هذا المؤشر.
٣. درج الأقراص
ضع القرص هنا.
٤. (OPEN/CLOSE)
اضغط على هذا الزر لفتح درج الأقراص وإغلاقه.
٥. شاشة العرض
يتم عرض مؤشرات التشغيل هنا.
٦. التخطي (F.F./R.F.) البحث
يتيح لك إجراء بحث إلى الأمام/الخلف خلال أحد الأقراص. استخدم هذا الزر لتخطي العنوان أو الفصل أو المادة المسجلة.
٧. إيقاف (PAUSE)
لإيقاف تشغيل القرص.
٨. التشغيل/الإيقاف المؤقت (PLAY/PAUSE)
ليبدء تشغيل القرص أو إيقاف تشغيله مؤقتًا.

شاشة عرض اللوحة الأمامية



إجمالي وقت التشغيل/تعرض رسائل عديدة تتعلق بعمليات مثل PLAY و STOP و LOAD...

- nodSC: لم يتم إدخال أي قرص.
- OPEN: درج الأقراص مفتوح.
- LOAD: يقوم المشغل بتحميل معلومات القرص.



١. مقاييس DIGITAL AUDIO OUT

- استخدم إما كابلًا رقميًا ضوئيًا أو ذا محورين لتوصيل جهاز استقبال دولبي رقمي متوافق.
- تستخدم لتوصيل مضخم صوت/فيديو يحتوي على جهاز فك تشفير DTS أو MPEG2 أو دولبي رقمي.

٢. مقاييس COMPONENT VIDEO OUT

- استخدم هذه المقاييس إذا كان جهاز التلفاز مزودًا بمقاييس دخل فيديو مكون. تقدم هذه المقاييس فيديو P_R , P_B , Y .
- إذا تم تحديد خرج الفيديو Component (P-SCAN) في قائمة الإعدادات، فسيتم وضع الاستعراض المتقدم.
- إذا تم تحديد خرج الفيديو Component (I-SCAN) في قائمة الإعدادات، فسيتم وضع الاستعراض المتداخل.

٣. مقاييس AUDIO OUT

- لتوصيل بمقاييس خرج الصوت بالتلفاز أو جهاز استقبال الفيديو/الصوت.

٤. قاييس VIDEO OUT

- استخدم كابل فيديو لتوصيل بمقاييس خرج فيديو بجهاز التلفاز.
- يجب ضبط خرج الفيديو في قائمة الإعدادات على S-Video أو Component (I-SCAN).

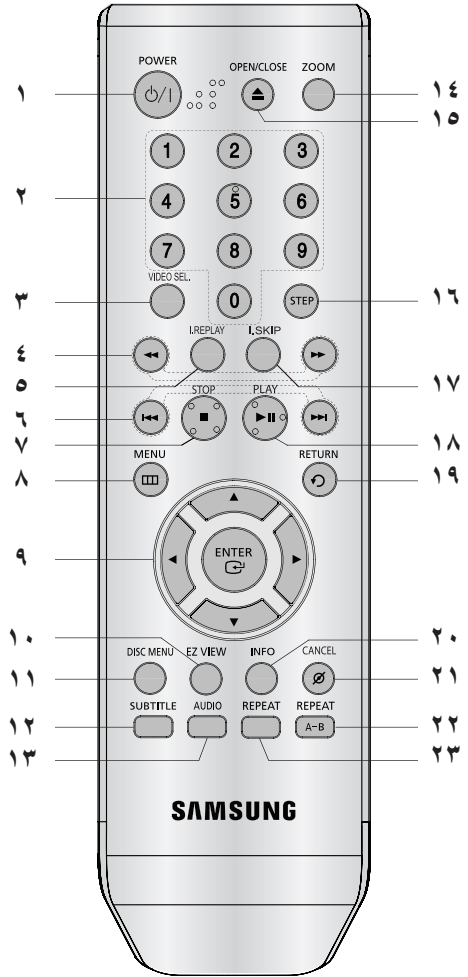
٥. مقاييس S-VIDEO OUT

- استخدم كابل S-Video لتوصيل هذا المقيس بمقيس S-Video بجهاز التلفاز للحصول على جودة صورة أعلى.
- يجب ضبط خرج الفيديو في قائمة الإعدادات على S-Video.

ملاحظة

- ينبغي الرجوع إلى دليل مستخدم التلفاز لمعرفة ما إذا كان التلفاز المستخدم يدعم الاستعراض المتقدم أم لا في حالة تدعيم الاستعراض المتقدم، اتبع إرشادات دليل مستخدم التلفاز فيما يتعلق بإعدادات الاستعراض المتقدم في نظام قوائم التلفاز.
- إذا تم تحديد Video Output Component (P-SCAN) في قائمة الإعدادات، فلن يعمل Video و S-Video.
- انظر الصفحات ٢٦ ~ ٢٧ للحصول على المزيد من المعلومات حول كيفية استخدام قائمة الإعدادات.

٥. زر **INSTANT REPLAY**
تستخدم هذه الوظيفة لإعادة تشغيل ١٠ ثوانٍ سابقة من الفيلم بداية من الموضع الحالي.
٦. زر **SKIP (◀▶)**
يستخدمان لتخطي العنوان أو الفصل أو المادة.
٧. زر **STOP (■)**
٨. زر **MENU**
لإظهار قائمة مشغل أقراص DVD.
٩. أزرار **ENTER ◀▶ ▽▲**
يعمل هذا الزر كمفتاح تبديل.
١٠. زر **EZ VIEW**
يمكن ضبط نسبة الارتفاع إلى العرض بسهولة وفقاً لحجم شاشة جهاز التلفاز (١٦:٩ أو ٤:٣).
١١. زر **DISC MENU**
لإظهار قائمة الأقراص.
١٢. زر **SUBTITLE**
١٣. زر **AUDIO**
استخدم هذا الزر للوصول إلى وظائف الصوت المتعددة الموجودة على القرص.
١٤. زر **ZOOM**
لتكبير صورة DVD.
١٥. زر **OPEN/CLOSE (▲)**
لفتح درج الأقراص وإغلاقه.
١٦. زر **STEP**
لتقديم تشغيل إطار واحد في كل مرة.
١٧. زر **INSTANT SKIP**
تتخطى هذه الوظيفة التشغيل بمقدار ١٠ ثوانٍ للأمام.
١٨. زر **PLAY/PAUSE (▶▶)**
لبدء التشغيل/إيقاف التشغيل المؤقت للقرص.
١٩. زر **RETURN**
للرجوع إلى قائمة سابقة.
٢٠. زر **INFO**
لعرض وضع القرص الحالي.
٢١. زر **CANCEL**
استخدم هذا الزر لإخفاء القوائم أو عروض الحالة من الشاشة.
٢٢. زر **REPEAT A-B**
يستخدم لتكرير العرض بين A و B في القرص.
٢٣. زر **REPEAT**
يتيح هذا الزر تكرار تشغيل عنوان أو فصل أو مادة مسجلة أو قرص.



١. زر **POWER** لمشغل أقراص DVD
لتشغيل الوحدة أو إيقاف تشغيلها.
٢. أزرار الأرقام
٣. زر **VIDEO SEL.**
لتحديد تنسيقات خرج الفيديو
٤. زر **SEARCH (◀▶)**
يتيح لك البحث إلى الأمام/الخلف خلال القرص.

التوصيلات

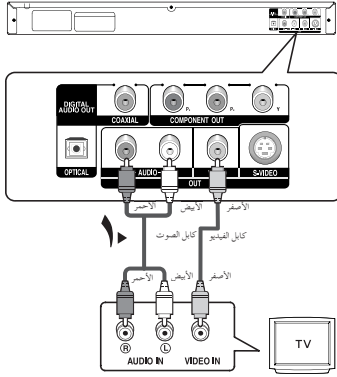
اختيار إحدى التوصيلات

تعرض الأمثلة التالية توصيلات شائعة الاستخدام لتوصيل مشغل أقراص DVD بجهاز التلفاز والمكونات الأخرى.

قبل التوصيل بمشغل أقراص DVD

- تأكد دائماً من إيقاف تشغيل مشغل أقراص DVD والتلفاز والمكونات الأخرى قبل توصيل أي كابلات أو فصلها.
- يُرجى الرجوع إلى دليل المستخدم للمكونات الإضافية التي تقوم بتوصيلها للحصول على مزيد من المعلومات حول تلك المكونات الخاصة.

التوصيل بجهاز تلفاز (للفيديو)



١ باستخدام كابلات الصوت/الفيديو، قم بتوصيل طرفي التوصيل VIDEO (الأصفر)/(AUDIO OUT (الأبيض والأحمر) بالجهاز الخلفي من مشغل أقراص DVD طرفي توصيل VIDEO (الأصفر)/(AUDIO IN (الأبيض والأحمر) بجهاز التلفاز.

٢ قم بتشغيل مشغل أقراص DVD والتلفاز.

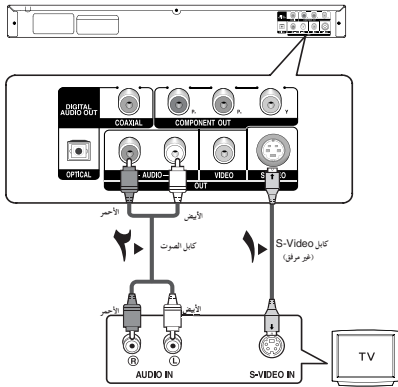
٣ اضغط على الزر TV/VIDEO بوحدة التحكم عن بُعد لجهاز التلفاز لتحديد Video.

ملاحظة

- قد يحدث تشويش إذا كان كابل الصوت شديد القرب من كابل التيار الكهربائي.
- إذا أردت التوصيل بمضخم صوت، فيُرجى الرجوع إلى صفحة توصيل مضخم الصوت. (انظر الصفحات من ١٣ إلى ١٤)
- يختلف عدد أطراف التوصيل وموضعها حسب جهاز التلفاز. يُرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالتلفاز.
- في حالة وجود طرف توصيل دخل صوت واحد بجهاز التلفاز، قم بتوصيله بطرف توصيل [AUDIO OUT] (الأيسر) (الأبيض) الموجود بمشغل أقراص DVD.

التوصيل بجهاز تلفاز (S-Video)

- توصيل المشغل بجهاز تلفاز باستخدام كابل S-Video.
- سوف تستمتع بمشاهدة صور فائقة الجودة. يقسم طرف التوصيل S-Video عنصر الصورة إلى إشارات سوداء وبيضاء (Y) وإشارات ملونة (C) لتقديم صور أكثر وضوحاً من وضع دخل الفيديو العادي. (تخرج إشارات الصوت خلال خرج الصوت).



١
باستخدام كابل S-Video (غير مرئي)، قم بتوصيل طرفي توصيل S-VIDEO OUT بالجزء الخلفي لمشغل أقراص DVD بطرفي توصيل S-VIDEO IN بجهاز التلفاز.

٢
باستخدام كابلات الصوت، قم بتوصيل طرفي توصيل AUDIO OUT بالأبيض والأحمر) بالجزء الخلفي من مشغل أقراص DVD بطرفي توصيل AUDIO IN (الأبيض والأحمر) بجهاز التلفاز. قم بتشغيل مشغل أقراص DVD والتلفاز.

٣
اضغط على الزر TV/VIDEO بوحدة التحكم عن بُعد لجهاز التلفاز لتحديد S-Video.

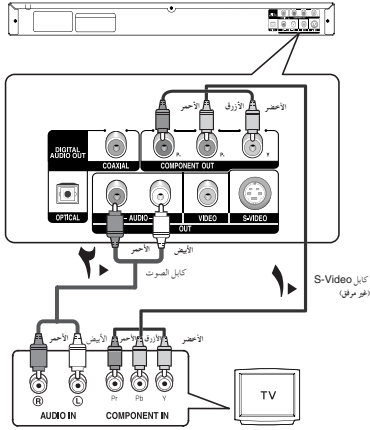
٤
اضبط خرج الفيديو على S-Video في قائمة إعداد شاشة العرض. (انظر الصفحات من ٢٦ إلى ٢٧)

ملاحظة

- إذا أردت التوصيل بمضخم صوت، فُرجى الرجوع إلى صفحة توصيل مضخم الصوت. (انظر الصفحات من ١٣ إلى ١٤)
- يختلف عدد أطراف التوصيل وموضعها حسب جهاز التلفاز. يُرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالتلفاز.
- يُرجى عدم توصيل خرج (Y, Pb, Pr) و Component Video في نفس الوقت، حيث قد يسبب ذلك حدوث تشويش وتقليل جودة خرج الفيديو.

التوصيل بجهاز تلفاز (تداخل)

- التوصيل بجهاز تلفاز باستخدام كابلات الفيديو Component.
- سوف تستمتع بمشاهدة صور ذات جودة فائقة وألوان دقيقة. يفصل فيديو المكون عنصر الصورة إلى إشارات سوداء وبيضاء (Y) وزرقاء (P_B) وحمراء (P_R) لتقديم صور واضحة ونقية. (تخرج إشارات الصوت خلال خرج الصوت).



١
باستخدام كابلات فيديو المكون (غير مرفقة)، قم بتوصيل طرف توصيل **COMPONENT VIDEO OUT** الموجود بالجهاز الخلفي لمشغل أقراص DVD بطرف توصيل **COMPONENT IN** بجهاز التلفاز.

٢
باستخدام كابلات الصوت، قم بتوصيل طرفي توصيل **AUDIO OUT** (الأبيض والأحمر) بالجهاز الخلفي من مشغل أقراص DVD بطرفي توصيل **AUDIO IN** (الأبيض والأحمر) بجهاز التلفاز. قم بتشغيل مشغل أقراص DVD والتلفاز.

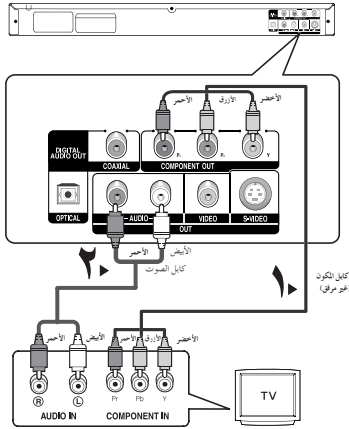
٣
اضغط على الزر **TV/VIDEO** بوحدة التحكم عن بُعد لجهاز التلفاز لتحديد **Component** أو **DVD**.

٤
اضبط خرج الفيديو على **(I-SCAN)** في قائمة إعداد شاشة العرض. (انظر الصفحات من ٢٦ إلى ٢٧)

ملاحظة

- في حالة ضبط خرج الفيديو بطريقة غير صحيحة على **S-Video**، تصبح الشاشة حمراء اللون.
- إذا أردت التوصيل بمضخم صوت، فيرجى الرجوع إلى صفحة توصيل مضخم الصوت. (انظر الصفحات من ١٣ إلى ١٤)
- يمكن تمييز طرف توصيل المكون الخاص بجهاز التلفاز بالعلامات "Y، B-Y، R-Y" أو "Y، Cb، Cr" بدلاً من "Y، P_B، P_R". للجهاز المصنعة. يختلف عدد أطراف التوصيل وموضعها حسب جهاز التلفاز. يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالتلفاز.

التوصيل بجهاز تلفاز (متقدم)



١

باستخدام كابلات فيديو المكون (غير مرفقة)، قم بتوصيل طرف توصيل **COMPONENT VIDEO OUT** الموجود بالجهاز الخلفي لمشغل أقراص DVD بطرف توصيل **COMPONENT IN** بجهاز التلفاز.

٢

باستخدام كابلات الصوت، قم بتوصيل طرفي توصيل **AUDIO OUT** (الأبيض والأحمر) بالجهاز الخلفي من مشغل أقراص DVD بطرفي توصيل **AUDIO IN** (الأبيض والأحمر) بجهاز التلفاز. قم بتشغيل مشغل أقراص DVD والتلفاز.

٣

اضغط على الزر **TV/VIDEO** بوحدة التحكم عن بُعد لجهاز التلفاز لتحديد **Component** أو **DVD**.

٤

اضبط خرج الفيديو على **(P-SCAN)** في قائمة إعداد شاشة العرض. (انظر الصفحات من ٢٦ إلى ٢٧)

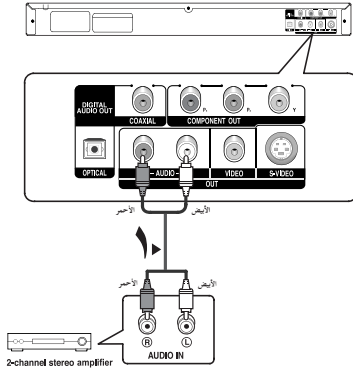
لعرض خرج الفيديو المتقدم،

- ينبغي الرجوع إلى دليل مستخدم التلفاز لمعرفة ما إذا كان التلفاز المستخدم يدعم الاستعراض المتقدم أم لا. وإذا كان التلفاز يدعم الاستعراض المتقدم، فاتباع تعليمات دليل مستخدم التلفاز فيما يتعلق بإعدادات الاستعراض المتقدم في قائمة نظام التلفاز.
- تحتاج إلى جهاز تلفاز يدعم وظيفة دخل الاستعراض المتقدم. وعليك إعداد قائمة التلفاز على خل الاستعراض المتقدم.

ملاحظة

- ما هو "الاستعراض المتقدم"؟ يتميز الاستعراض المتقدم بأنه يتضمن خطوط استعراض ضعف خطوط الاستعراض الخاصة بطريقة خرج التداخل. يمكن أن تمنحك طريقة الاستعراض المتقدم جودة صورة أوضح وأفضل.

التوصيل بنظام صوت (مضخم صوت ثنائي القنوات)



١
باستخدام كابلات الصوت، قم بتوصيل طرفي توصيل **AUDIO OUT** (الأحمر والأبيض) بالجهاز الخلفي من مشغل أقراص DVD بطرفي توصيل **AUDIO IN** (الأحمر والأبيض) بمضخم الصوت.

٢
باستخدام كابلات إشارات الفيديو، قم بتوصيل أطراف التوصيل **VIDEO** أو **S-VIDEO** أو **COMPONENT OUT** بالجهاز الخلفي من مشغل أقراص DVD بطرف توصيل **VIDEO** أو **S-VIDEO** أو **COMPONENT IN** بجهاز التلفاز.

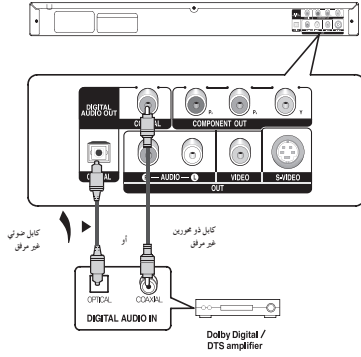
٣
قم بتشغيل مشغل أقراص DVD والتلفاز ومضخم الصوت.

٤
اضغط على زر تحديد الدخل لمضخم الصوت لتحديد الدخل الخارجي لسماع الصوت من مشغل أقراص DVD.

ملاحظة

- يُرجى خفض مستوى الصوت عند تشغيل مضخم الصوت. فقد يسبب ارتفاع الصوت المفاجئ حدوث تلف السماعات والتأثير على الأذن.
- يُرجى ضبط الصوت في شاشة القائمة وفقاً لمضخم الصوت. (انظر الصفحات من ٢٥ إلى ٢٦)
- يختلف موضع أطراف التوصيل حسب مضخم الصوت يُرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بمضخم الصوت.

التوصيل بنظام صوت (Dolby digital أو MPEG2 أو مضخم الصوت DTS)



١

إذا كنت تستخدم الكابل الضوئي (غير مرفق)، فقم بتوصيل طرف توصيل **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** الموجود بالجهاز الخلفي لمشغل أقراص DVD بطرف توصيل **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** لمضخم الصوت.

إذا كنت تستخدم كابلًا ذا محورين (غير مرفق)، فقم بتوصيل طرف توصيل **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** الموجود بالجهاز الخلفي لمشغل أقراص DVD بطرف توصيل **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** لمضخم الصوت.

٢

باستخدام كابل (كابلات) إشارات الفيديو، قم بتوصيل أطراف التوصيل **VIDEO** أو **S-VIDEO** أو **COMPONENT OUT** بالجهاز الخلفي من مشغل أقراص DVD بطرف توصيل **VIDEO** أو **S-VIDEO** أو **COMPONENT OUT** الموجود بجهاز التلفاز.

٣

قم بتشغيل مشغل أقراص DVD والتلفاز ومضخم الصوت.

٤

اضغط على زر تحديد الدخل لمضخم الصوت لتحديد الدخل الخارجي لسماع الصوت من مشغل أقراص DVD.

ملاحظة

- عند توصيل مشغل أقراص DVD بمضخم الصوت **DTS** وتشغيل قرص **DTS**، اضغط **DTS** على **On** في قائمة إعداد الصوت. إذا تم ضبطه على **Off**، فلن يخرج الصوت أو ستصدر منه ضوضاء شديدة.
- يُرجى خفض مستوى الصوت عند تشغيل مضخم الصوت. فقد يسبب ارتفاع الصوت المفاجي حدوث تلف السماعات والتأثير على الأذن.
- يُرجى ضبط الصوت في شاشة القائمة وفقًا لمضخم الصوت. (انظر الصفحات من ٢٥ إلى ٢٦)
- يختلف موضع أطراف التوصيل حسب مضخم الصوت. يُرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بمضخم الصوت.
- يُرجى نزع غطاء الأثرية قبل استخدام الكابل الضوئي (غير مرفق) ثم وضع الغطاء على الكابل مرة أخرى في حالة عدم استخدامه.

الوظائف الأساسية

تشغيل القرص

قبل التشغيل

- قم بتشغيل جهاز التلفاز واضبطه على دخل الفيديو الصحيح بالضغط على الزر TV/VIDEO بوحدة التحكم عن بُعد الخاصة بالتلفاز.
- في حالة توصيل نظام صوت خارجي، قم بتشغيل نظام الصوت واضبطه على دخل الصوت الصحيح.

بعد توصيل المشغل، تظهر هذه الشاشة في المرة الأولى التي تضغط فيها على الزر **POWER** الخاص بتمشغل أقراص DVD، إذا أردت اختيار إحدى اللغات، فاضغط على زر **NUMBER**. (تظهر هذه الشاشة فقط عند توصيل المشغل للمرة الأولى.) إذا لم يتم ضبط شاشة بدء التشغيل، فقد تتغير الإعدادات حينما تقوم بالتشغيل أو إيقاف التشغيل. لهذا السبب، تأكد من اختيار اللغة المراد استخدامها.

بمجرد اختيار إحدى لغات القائمة، يمكنك تغييرها بالضغط على الزر **▶▶**

باللوحة الأمامية للوحدة لمدة تزيد عن 5 ثوانٍ مع وجود القرص في الوحدة. ثم، يظهر إطار **SELECT MENU LANGUAGE** مرة أخرى حيث يمكنك إعادة تعيين اللغة المفضلة إليك.



التشغيل

1. اضغط على الزر **OPEN/CLOSE** (▲). ينطفئ ضوء المؤشر **STANDBY** ويتم فتح الدرج.

2. ضع القرص برفق في الدرج بحيث يكون وجه ملصق القرص لأعلى.
 - يجب عليك فقط إدخال قرص DVD واحد في كل مرة. حيث لا يمكن إدخال قرصين أو أكثر وتشغيلهما، وربما يتسبب ذلك في إحداث تلف بتمشغل أقراص DVD.

3. اضغط على الزر **PLAY/PAUSE** (▶||) أو الزر **OPEN/CLOSE** (▲) لإغلاق درج الأقراص.
 - عند إيقاف تشغيل القرص، يتذكر المشغل الموضع الذي تم إيقاف التشغيل عنده، لذا عند الضغط على الزر **PLAY/PAUSE** (▶||) مرة أخرى، يختار المشغل الموضع الذي توقفت عنده.

4. إيقاف التشغيل

اضغط على الزر **STOP** (■) أثناء التشغيل.

5. إخراج القرص

اضغط على الزر **OPEN/CLOSE** (▲).

6. إيقاف التشغيل مؤقتاً

اضغط على الزر **PLAY/PAUSE** (▶||) (أو الزر

STEP الموجود بوحدة التحكم عن بُعد أثناء التشغيل. – تتوقف الشاشة، ولا يصدر صوتاً.

لاستئناف التشغيل، اضغط على الزر **PLAY/PAUSE** (▶||) مرة أخرى.

7. تشغيل إطار بإطار (باستثناء القرص المضغوط)

اضغط على الزر **STEP** بوحدة التحكم عن بُعد أثناء التشغيل.

- يظهر إطار جديد في كل مرة تضغط فيها على الزر.
- لا يُسمع أي صوت أثناء تشغيل الوضع **STEP**.
- اضغط على الزر **PLAY/PAUSE** (▶||) لاستئناف التشغيل العادي.
- يمكن فقط إجراء تشغيل إطار بإطار في الاتجاه الأمامي.

8. التشغيل بالحركة البطيئة

اضغط على الزر **SEARCH** (◀▶) (لاختيار سرعة التشغيل بين ١/٨ و ١/٤ و ١/٢ من التشغيل العادي أثناء الوضع **PAUSE** أو **STEP**.

- لا يُسمع أي صوت أثناء الوضع البطيء.
- اضغط على الزر **PLAY/PAUSE** (▶||) لاستئناف التشغيل العادي.

ملاحظة

- في حالة ترك المشغل في وضع التوقف لمدة تزيد عن دقيقة واحدة بدون تدخل المستخدم، يتم تنشيط شاشة التوقف. اضغط على الزر **PLAY/PAUSE** (▶||) لاستئناف التشغيل العادي.
- في حالة ترك المشغل في وضع التوقف لمدة تزيد عن ٣٠ دقيقة تقريباً، يتم إغلاق لتشغيل تلقائياً إلا عند توصيل. (وظيفة إيقاف التشغيل تلقائياً)
- سيتوقف المشغل في حالة تركه لمدة ٥ دقائق تقريباً في وضع الإيقاف المؤقت.
- يشير الرمز (⊘) إلى محاولة الضغط على زر غير صحيح.

استخدام وظيفتي البحث والتخطي

أثناء التشغيل، يمكنك البحث بسرعة خلال فصل أو مادة مسجلة واستخدام وظيفة التخطي للانتقال إلى التحديد التالي.

البحث خلال فصل أو مادة مسجلة

أثناء التشغيل، اضغط على الزر **SEARCH** (◀▶) أو (▶▶) بوحدة التحكم عن بُعد لمدة تزيد عن ثانية.

DVD	2X, 4X, 64X, 128X
VCD	4X, 8X
CD	2X, 4X, 8X

ملاحظة

- قد تختلف السرعة المبينة في هذه الوظيفة عن سرعة التشغيل الفعلية.
- لا يصدر أي صوت أثناء وضع البحث. (باستثناء الأقراص المضغوطة).

تخطي المواد المسجلة

أثناء التشغيل، اضغط على الزر **SKIP** (▶▶) أو (◀◀).

- عند تشغيل قرص DVD، إذا قمت بالضغط على الزر **SKIP** (▶▶)، فسينتقل إلى الفصل التالي. في حالة الضغط على الزر **SKIP** (◀◀)، ينتقل إلى بداية الفصل. تؤدي ضغطة أخرى عليه إلى انتقاله إلى بداية فصل سابق.
- عند تشغيل قرص VCD 2.0 في وضع **Menu Off** أو قرص VCD 1.1 أو قرص مضغوط، إذا ضغطت على الزر **SKIP** (▶▶)، فسينتقل إلى المادة المسجلة التالية. في حالة الضغط على الزر **SKIP** (◀◀)، ينتقل إلى بداية المادة المسجلة. تؤدي ضغطة أخرى عليه إلى انتقاله إلى بداية مادة مسجلة سابقة.
- إذا تجاوزت مدة المادة المسجلة ١٥ دقيقة عند تشغيل قرص VCD وقمت بالضغط على الزر **▶▶**، فسينتقل إلى الأمام بمقدار ٥ دقائق. إذا ضغطت على الزر **◀◀**، فسينتقل إلى الخلف بمقدار ٥ دقائق.

ملاحظة

تُتاح وظيفة **Menu Off** فقط لأقرص VCD2.0. تؤدي كل ضغطة على الزر **DISC MENU** إلى التبديل بين **Menu Off** و **Menu On**.

استخدام وظيفة العرض

عند تشغيل قرص DVD/VCD

1. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **INFO** بوحدة التحكم عن بُعد.
 - يمكن تحديد المعلومات في قائمة الوظائف بالضغط على الزر **MENU**.
2. اضغط على زر **◀▶** لتحديد العنصر المطلوب.
 - تُتاح وظيفة **Menu Off** فقط لأقرص VCD2.0. تؤدي كل ضغطة على الزر **DISC MENU** إلى التبديل بين **Menu Off** و **Menu On**.
3. اضغط على زر **◀▶** لإجراء الإعداد المطلوب، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
 - قد تستخدم أزرار الأرقام الخاصة بوحدة التحكم عن بُعد للوصول مباشرة إلى عنوان أو فصل أو لبدء التشغيل من الوقت المطلوب.
4. لإلغاء الشاشة، اضغط على الزر **INFO** مرة أخرى.

ملاحظة

للوصول إلى العنوان المطلوب في حالة عدم وجود أكثر من قرص، يتم التعرف على كل فيلم.	
يتم تسجيل معظم أقراص DVD في فصول حتى يمكنك العثور على مقطع محدد (تشبه المواد المسجلة على قرصصوت مضغوط).	 
لإتاحة تشغيل الفيلم من الوقت المطلوب، يجب إدخال وقت البدء كمرجع. لا تعمل وظيفة البحث عن الوقت مع بعض الأقراص.	
للإشارة إلى لغة المادة الصوتية المسجلة للفيلم. في المثال، يتم تشغيل المادة الصوتية المسجلة في صوت English 5.1 CH . يمكن أن يحتوي قرص DVD على ما يصل إلى ثمان مواد صوتية مسجلة مختلفة.	
للإشارة إلى لغات الترجمة المصاحبة المتوفرة على القرص. ستتمكن من اختيار لغات الترجمة المصاحبة أو إيقاف تشغيلها من الشاشة، إذا كنت تفضل ذلك. يمكن أن يحتوي قرص DVD على ما يصل إلى ٣٢ ترجمة مصاحبة مختلفة.	
للوصول إلى وظيفة Bookmark أو Angle المطلوبة بعض أقراص DVD بها وظائف زاوية أكثر بكثير مما في أية صورة. تتيح لك وظيفة Bookmark العثور على مادة مسجلة أو فصل من قرص DVD أو VCD (وظيفة Menu Off).	

استخدام قائمة العناوين والأقراص

استخدام قائمة الأقراص

١. أثناء تشغيل قرص DVD، اضغط على الزر **MENU** بوحدة التحكم عن بُعد.

٢. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **Disc Menu**، ثم اضغط على الزر **▶** أو الزر **ENTER**.



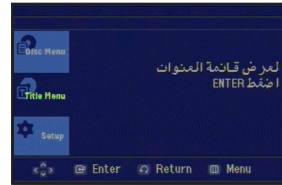
ملاحظة

- قد لا تعمل وظيفة **Disc Menu** وفقاً للقرص.
- كذلك، يمكنك استخدام قائمة الأقراص، باستخدام الزر **DISC MENU** بوحدة التحكم عن بُعد.
- تُتاح وظيفة **Menu Off** فقط لأقراص **VCD2.0** تؤدي كل ضغطة على الزر **DISC MENU** إلى التبديل بين **Menu On** و **Menu Off**.

استخدام قائمة العناوين

١. أثناء تشغيل قرص DVD، اضغط على الزر **MENU** بوحدة التحكم عن بُعد.

٢. اضغط على زر **▲/▼** لتحديد **Title Menu**، ثم اضغط على الزر **▶** أو الزر **ENTER**.



ملاحظة

- قد لا تعمل وظيفة **Title Menu** وفقاً للقرص.
- سيتم عرض وظيفة **Title Menu** فقط في حالة وجود عناوين على الأقل على القرص.

تكرار التشغيل

تستطيع تكرار تشغيل المادة المسجلة أو الفصل أو العنوان الحالي أو قسم مختار (A-B) أو القرص بأكمله.

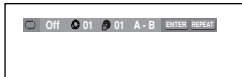
عند تشغيل قرص DVD/VCD

١. اضغط على الزر **REPEAT** بوحدة التحكم عن بُعد. فظهر شاشة التكرار.

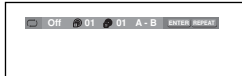
٢. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **Chapter** أو **Title** أو **A-B**، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

- يكرر قرص DVD التشغيل حسب الفصل أو العنوان، وتكرر أقراص VCD التشغيل حسب القرص أو للمادة المسجلة.
- **Chapter** (⏮): لتكرار الفصل الجاري تشغيله.
- **Title** (⏮): لتكرار العنوان الجاري تشغيله.
- **Disc** (⏮): لتكرار القرص الجاري تشغيله.
- **Track** (⏮): لتكرار المادة المسجلة الجاري تشغيلها.
- **A-B**: لتكرار جزء من القرص قمت بتحديد.

DVD



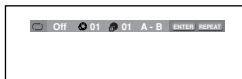
VCD



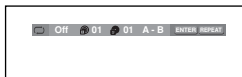
استخدام وظيفة تكرار A-B

١. اضغط على الزر **REPEAT** بوحدة التحكم عن بُعد.
٢. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد الزر **A-B**.
٣. اضغط على الزر **ENTER** عند النقطة التي ترغب في بدء تكرار التشغيل (A) عندها. يتم تمييز **B** تلقائياً.
٤. اضغط على الزر **ENTER** عند النقطة التي ترغب في إيقاف تكرار التشغيل (B) عندها.
- للرجوع إلى التشغيل العادي، اضغط على الزر **CANCEL**.
٥. للرجوع إلى التشغيل العادي، اضغط على الزر **REPEAT** مرة أخرى، ثم اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **Off** واضغط على الزر **ENTER**.

DVD



VCD

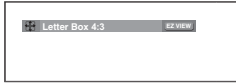


الوظائف المتقدمة

ضبط نسبة الارتفاع إلى العرض (EZ View)

للتشغيل باستخدام نسبة الارتفاع إلى العرض (DVD)

- اضغط على الزر **EZ VIEW**.
- يتم تغيير حجم الشاشة عند الضغط على الزر بشكل متكرر.
- يتم عمل وضع تكبير/تصغير الشاشة بشكل مختلف وفقاً لإعداد الشاشة في قائمة **Display Setup**.
- للتأكد من التشغيل الصحيح لزر **EZ VIEW**، يتعين عليك ضبط نسبة الارتفاع إلى العرض الصحيحة في قائمة إعداد **Dis** (انظر الصفحات من ٢٦ إلى ٢٧).



إذا كنت تستخدم تلفازاً بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦

للأقراص التي تعمل بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦

- WIDE SCREEN** - لعرض محتوى عنوان **DVD** في نسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦.
- SCREEN FIT** - يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية من الشاشة. عند تشغيل قرص بنسبة الارتفاع إلى العرض ١:٢.٣٥، تختفي الأشرطة السوداء العلوية والسفلية للشاشة. يتم مَد مظهر الصورة رأسياً. (حسب نوع القرص، قد لا تختفي الأشرطة السوداء بالكامل).
- ZOOM FIT** - يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية واليسرى واليمنى من الشاشة بالإضافة إلى تكبير الجزء الأوسط من الشاشة.

للأقراص التي تعمل بنسبة الارتفاع إلى العرض ٣:٤

- NORMAL WIDE** - لعرض محتوى عنوان **DVD** بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦. يتم مَد مظهر الصورة أفقياً.
- SCREEN FIT** - يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية من الشاشة بالإضافة إلى عرض الشاشة الكاملة. يتم مَد مظهر الصورة رأسياً.
- ZOOM FIT** - يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية واليسرى واليمنى من الشاشة بالإضافة إلى تكبير الجزء الأوسط من الشاشة.
- Vertical Fit** - عند عرض قرص **DVD** بنسبة الارتفاع إلى العرض ٣:٤ باستخدام تلفاز ذي نسبة ٩:١٦، تظهر الأشرطة السوداء على الجانب الأيسر واليمين للشاشة لمنع حدوث امتداد أفقي في مظهر الصورة.

ملاحظة

- لا تسمح وظيفة **A-B REPEAT** لك بضبط النقطة (B) حتى انقضاء ٥ ثوانٍ على الأقل من زمن التشغيل بعد ضبط النقطة (A).
- حسب القرص، ربما لا تعمل وظيفة **Repeat**.
- تتاح الوظيفة **Menu Off** فقط لأقراص **VCD2.0**. يؤدي الضغط على زر **UNEM CSID** في كل مرة إلى التبديل بين **Menu Off** و **Menu On**.

التشغيل البطيء

تتيح لك هذه الميزة التشغيل البطيء، للمشاهد التي تحتوي على مشاهد استخدام الأدوات الرياضية والحركة والموسيقى وغيرها بحيث يمكنك دراستها عن قرب.

عند تشغيل قرص DVD

- أثناء التشغيل، اضغط على الزر **PLAY/PAUSE (II >)**.
- اضغط على الزر **SEARCH (◀▶)** لاختيار سرعة التشغيل من بين ٨/١ و ٤/١ و ٢/١ من معدل السرعة الطبيعي في الوضع **PAUSE** أو الوضع **STEP**.

ملاحظة

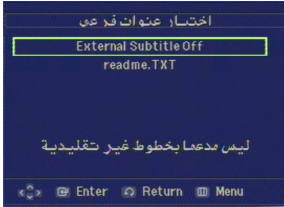
- تعتمد هذه الوظيفة على لغات الصوت التي تم تشفيرها على القرص وقد لا تعمل.
- يمكن أن يحتوي قرص DVD على ما يصل إلى ٨ لغات صوت.
- لاستخدام نفس لغة الصوت متى تم تشغيل قرص DVD؛ رجع إلى "استخدام لغة الصوت" بصفحة ٢٥.

تحديد لغة الترجمة المصاحبة

يمكنك تحديد الترجمة المصاحبة المطلوبة على نحو سريع باستخدام الزر SUBTITLE استخدام الزر SUBTITLE (أقراص DVD) استخدام الزر SUBTITLE (أقراص DVD)

١. اضغط على الزر SUBTITLE. يتم عرض لغات الترجمة المصاحبة المتوفرة باستخدام الاختصارات. يتم تغيير الترجمة المصاحبة عند الضغط على الزر بشكل متكرر.

DVD



MPEG4



اضغط على الزر SUBTITLE لتحديد لغة الترجمة المصاحبة التي تريدها على MPEG4 ثم اضغط على الزر ENTER (دخول).

٢. لإزالة الرمز SUBTITLE، اضغط على الزر CANCEL أو الزر RETURN.

ملاحظة

- قد تحتاج إلى تغيير الترجمة المصاحبة المطلوبة في قائمة DISC MENU حسب نوع القرص. اضغط على الزر DISC MENU.
- تعتمد هذه الوظيفة على لغات الترجمة المصاحبة التي تم تشفيرها على القرص وقد لا تعمل على كل أقراص DVD.
- يمكن أن يحتوي قرص DVD على ما يصل إلى ٣٢ لغة للترجمة المصاحبة.
- لعرض نفس لغة الترجمة المصاحبة عند تشغيل قرص DVD في أي وقت، رجع إلى "استخدام لغة الترجمة المصاحبة" بصفحة ٢٥.

إذا كنت تستخدم تلفاز بنسبة الارتفاع إلى العرض ٣:٤

للأقراص ذات نسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦

LetterBox 4:3 -

لعرض محتوى عنوان DVD بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦. ستظهر الأشرطة السوداء في الجزء العلوي والسفلي من الشاشة.

Pan&Scan 4:3 -

يتم اقتصاص الأجزاء اليسرى واليمنى من الشاشة بالإضافة إلى عرض تكبير الجزء الأوسط من الشاشة بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦.

SCREEN FIT -

يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية واليسرى واليمنى من الشاشة بالإضافة إلى تكبير الجزء الأوسط من الشاشة.

ZOOM FIT -

يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية واليسرى واليمنى من الشاشة بالإضافة إلى تكبير الجزء الأوسط من الشاشة.

للأقراص التي تعمل بنسبة الارتفاع إلى العرض ٣:٤

Normal Screen -

لعرض محتوى عنوان DVD بنسبة الارتفاع إلى العرض ٣:٤.

SCREEN FIT -

يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية من الشاشة بالإضافة إلى عرض الشاشة الكاملة. يتم مد مظهر الصورة رأسياً.

ZOOM FIT -

يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية واليسرى واليمنى من الشاشة بالإضافة إلى تكبير الجزء الأوسط من الشاشة.

ملاحظة

قد تؤدي هذه الوظيفة إلى نتائج مختلفة حسب نوع القرص.

تحديد لغة الصوت

يمكنك تحديد لغة الصوت المطلوبة على نحو سريع باستخدام الزر AUDIO.

استخدام زر AUDIO

١. اضغط على الزر AUDIO. يتغير الصوت عند الضغط على الزر بشكل متكرر. يتم عرض لغات الصوت بواسطة الاختصارات.

DVD



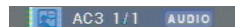
VCD



عند تشغيل قرص VCD، يمكنك التحديد من بين Stereo أو

Right أو left

MPEG4



اضغط على الزر AUDIO لتحديد الصوت الذي تريده على MPEG4 ثم اضغط على الزر ENTER.

٢. لإزالة الرمز AUDIO، اضغط على الزر CANCEL أو الزر RETURN....

تغيير زاوية الكاميرا

إذا كان قرص DVD يحتوي على زوايا متعددة لمشهد معين، يمكنك استخدام وظيفة ANGLE.

استخدام وظيفة ANGLE (أقرص DVD)

إذا كان القرص يشتمل على زوايا متعددة، فستظهر الوظيفة ANGLE على الشاشة.

١. أثناء وضع التشغيل، اضغط على الزر INFO بوحدة التحكم عن بُعد.

٢. اضغط على الزرين $\blacktriangle/\blacktriangledown$ لتحديد Shortcut.

٣. اضغط على الزرين $\blacktriangle/\blacktriangledown$ لتحديد Angle، ثم اضغط على ENTER.

استخدام الوظيفة العلامات

تتيح لك هذه الميزة وضع علامة على أجزاء قرص DVD أو قرص VCD (وضع Menu Off) بحيث يمكنك الوصول إليها بسرعة في وقت لاحق.

استخدام وظيفة العلامات (أقرص DVD/VCD)

١. أثناء وضع التشغيل أو الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر INFO بوحدة التحكم عن بُعد.

٢. اضغط على الزرين $\blacktriangle/\blacktriangledown$ لتحديد Shortcut.

DVD



VCD



٣. اضغط على الزرين $\blacktriangle/\blacktriangledown$ لتحديد Bookmark، ثم اضغط على

ENTER.



٤. عند الوصول إلى المشهد المطلوب مميّز، اضغط على الزر ENTER. يمكن مميّز حتى ثلاثة مشاهد في المرة الواحدة.



العلامات

٤. اضغط على الزرين $\blacktriangle/\blacktriangledown$ أو يمكنك استخدام أزرار الأرقام بوحدة التحكم عن بُعد لتحديد الزاوية المطلوبة.



ملاحظة

- إذا كان القرص يحتوي على زاوية واحدة فقط، فلن تعمل هذه الميزة.
- حاليًا، يحتوي عدد قليل من الأقراص على هذه الميزة.
- حسب نوع القرص، قد لا تعمل هذه الوظائف.

استخدام وظيفة التخطي/إعادة التشغيل الفوري

استخدام وظيفة إعادة التشغيل الفوري (أقرص DVD)

إذا فانتك عرض مشهد معين، فبإمكانك عرضه مرة أخرى باستخدام هذه الوظيفة.

إذا تم الضغط على الزر INSTANT REPLAY، فسينتقل المشهد الحالي إلى الخلف بمقدار ١٠ ثوانٍ تقريبًا ويتم تشغيله.

استخدام وظيفة التخطي الفوري

استخدم هذه الوظيفة لكي يتخطى التشغيل ١٠ ثوانٍ أمامية من المشهد الحالي.

اضغط على الزر INSTANT SKIP.

– سيتخطى التشغيل ١٠ ثوانٍ أمامية.

ملاحظة

حسب نوع القرص، قد لا تعمل هذه الوظائف.

استدعاء مشهد مميّز بعلامة

٣-١. تتماثل الخطوات من ٣-١ مع تلك الواردة في "استخدام وظيفة العلامات" بصفحة ٢٠.

٤. اضغط على الزرين $\blacktriangle/\blacktriangledown$ لتحديد مشهد مميّز بعلامة.



٥. اضغط على الزر PLAY/PAUSE (II) لتخطي المشهد المميّز بعلامة.

مسح علامة

٣-١. تتماثل الخطوات من ٣-١ مع تلك الواردة في "استخدام وظيفة العلامات" بصفحة ٢٠.

٤. اضغط على الزرين $\blacktriangle/\blacktriangledown$ لتحديد رقم العلامة المطلوب حذفها.

٥. اضغط على الزر **CANCEL** لحذف رقم العلامة.

— اسم الملف قيد التشغيل حاليًا. 

— زمن التشغيل الحالي. 

— وضع التشغيل الحالي. توجد أربعة أوضاع. يمكن تحديدها بالترتيب عن

طريق الضغط على الزر **REPEAT**.

— **Off**: تشغيل عادي

— **Track**: تكرار المادة المسجلة الحالية.

— **Folder**: تكرار المجلد الحالي

— **Random**: سيتم تشغيل الملفات الموجودة على القرص بترتيب عشوائي.

— رمز ملف **MP3**:  : رمز ملف

— رمز ملف **WMA**:  : رمز المجلد الحالي.

— رمز ملف **JPEG**: 

— رمز ملف **AVI**: 

— رمز ملف قرص صوت مضغوط. 

تحديد المجلد

يمكن تحديد المجلد في كل من الوضع **Stop** أو **Play**.

— **لتحديد المجلد الرئيسي**

اضغط على الزر **RETURN** للانتقال إلى المجلد الرئيسي، أو اضغط على الزرين   لتحديد "..." ثم اضغط على **ENTER** كي تنتقل إلى المجلد الرئيسي.

— **لتحديد المجلد النظير**

اضغط على الزرين   لتحديد المجلد المطلوب، ثم اضغط على **ENTER**.

— **لتحديد المجلد الفرعي**

اضغط على الزرين   لتحديد المجلد المطلوب، ثم اضغط على **ENTER**.



استخدام الوظيفة التكبير/التصغير

استخدام وظيفة التكبير (أقراص DVD/VCD)

١. أثناء وضع التشغيل، أم الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر  بوحدة اضغط على الزر **ENTER**.

٢. اضغط على الزرين   أو الزرين   لتحديد جزء الشاشة المطلوب بتكبيره.

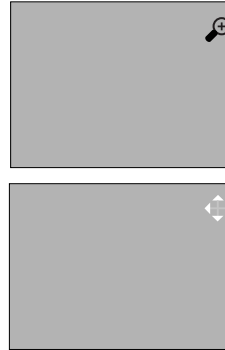
اضغط على الزر **ENTER**

— أثناء تشغيل قرص DVD، اضغط على خشن

— لتكبير $No1/2/4/2$ بالترتيب.

— أثناء تشغيل قرص VCD، اضغط على خشن

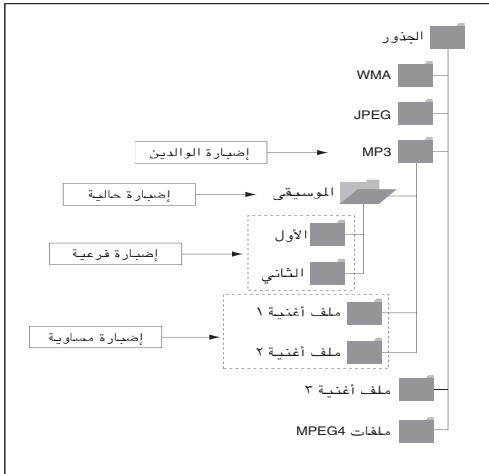
— لتكبير $No1/2/4/2$ بالترتيب.



قائمة مقاطع ملفات MPEG4/JPEG/WMA/MP3

قرص صوت مضغوط

تحتوي أقراص الصوت المضغوطة أو الأقراص التي تتضمن ملفات MPEG4/JPEG/WMA/MP3 على أغاني خاصة و/أو الصور التي يمكن تنظيمها في مجلدات على النحو الموضح أدناه. وهي تتشابه مع طريقة استخدام الكمبيوتر لوضع الملفات في مجلدات مختلفة.



فتح درج الأقراص.
ضع القرص في الدرج.
أغلق الدرج.
يتم!
الشاشة التالية.

تشغيل MP3/WMA

قرص الصوت المضغوط

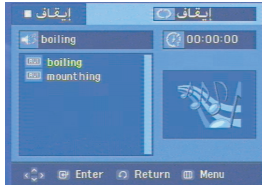
- ١. افتح درج الأقراص. ضع القرص في الدرج. أغلق الدرج.
 - ٢. يتم تشغيل نوع واحد فقط من الملفات متى احتوى القرص أو المجلد على كل من ملفات MP3 و WMA.
 - ٣. اضغط على الزرين ▲/▼ لتحديد ملف أغنية.
 - ٤. اضغط على ENTER لبدء تشغيل ملف الأغنية.
- لا تغير التوصيات المذكورة أعلاه ضماناً بأن تشغيل أقراص DVD سيقوم بتشغيل تسجيلات MP3، أو تأكيداً على جودة الصوت. يجب ملاحظة أن بعض تقنيات وأساليب تسجيل ملفات MP3 على أقراص CD-R تمنع التشغيل الأمثل لهذه الملفات باستخدام مُشغل أقراص DVD (كإخفاص جودة الصوت وعجز المُشغل في بعض الحالات عن قراءة الملفات).
- تستطيع هذه الوحدة تشغيل حتى ٥٠٠ ملف و ٥٠٠ مجلد كحد أقصى في القرص الواحد.

تشغيل MPEG4

وظيفة MPEG4 Play (تشغيل MPEG4)

يتم استخدام ملفات AVI لتضمين بيانات الصوت والفيديو. يمكن تشغيل ملفات تنسيق AVI التي لها امتداد ملف "avi". فقه

١. ننتج درج الأقراص. ضع القرص داخل الدرج. أغلق الدرج.
٢. اضغط الزرين ▲/▼ أو ▲/▶ لتحديد ملف DivX(XviD).
٣. ثم اضغط ENTER.



تكرار التشغيل

- اضغط على الزر REPEAT لتغيير وضع التشغيل
- توجد أربعة أوضاع، مثل Off (إغلاق) و Folder (مجلد) و A-B (مسافة بين نقطتين يتم تعيينها من قبل المستخدم).
- المجلد: تكرار ملفات AVI التي لها نفس الامتداد في المجلد الحالي.
 - العنوان: تكرار العنوان الجاري تشغيله.
 - مقطع A-B: تكرار مقطع من الملف المحدد.



التكرار والتشغيل العشوائي

- اضغط على الزر REPEAT لتغيير وضع التشغيل. توجد أربعة أوضاع تشغيل مثل Off, Random, Folder, Track.
- Off: تشغيل عادي
 - Track: لتكرار ملف الأغنية الحالي.
 - Folder: لتكرار ملفات الأغاني المشابهة في الامتداد في المجلد الحالي.
 - Random: سيتم تشغيل ملفات الأغاني المطابقة في الامتداد بترتيب عشوائي.
 - لاستئناف التشغيل العادي، اضغط على الزر CANCEL.

ملف MP3/WMA بقرص CD-R

- عند تسجيل ملفات MP3 أو WMA على قرص CD-R، يرجى الرجوع إلى ما يلي.
- يجب أن تكون ملفات GC MP3 و WMA بتنسيق ISO 9660 Joliet أو JOLIET.
 - يتوافق تنسيق Joliet ISO 9660 لملفات MP3 أو WMA مع نظام التشغيل Microsoft Windows، و Microsoft DOS، و Apple Mac OS، و هو التنسيق الأكثر استخداماً.
 - عند تسمية ملفات MP3 أو WMA، يجب ألا يتجاوز الاسم ٨ حروف وأدخل "wma." كامتداد الملف.
 - التنسيق العام للاسم: Title.mp3 أو Title.wma. عند كوين العنوان، تأكد من استخدام ٨ حروف أو أقل وعدم وجود مسافات في الاسم وتجنب استخدام الحروف الخاصة بما في ذلك: (، /، \، =، +).
 - استخدم معدل نقل فك ضغط لا يقل عن ١٢٨ كيلو بايت في الثانية عند تسجيل ملفات MP3. تعتمد جودة صوت ملفات MP3 بشكل أساسي على معدل الضغط/فك الضغط المحدد. يتطلب الحصول على صوت قرص الصوت المضغوط معدل عينة تناظري/رقمي، بما يعني التحويل إلى تنسيق MP3، بما لا يقل عن ١٢٨ كيلو بايت في الثانية وحتى ١٦٠ كيلو بايت في الثانية، بينما لا يؤدي اختيار المعدلات الأعلى، مثل ١٩٢ كيلو بايت في الثانية أو ما يزيد، إلى الحصول على جودة صوت أفضل إلا في الحالات النادرة. وبالعكس، لن يتم تشغيل الملفات ذات معدل فك الضغط الذي يقل عن ١٢٨ كيلو بايت في الثانية بشكل صحيح.
 - استخدم معدل نقل فك ضغط لا يقل عن ٦٤ كيلو بايت في الثانية عند تسجيل ملفات WMA. تعتمد جودة صوت ملفات WMA بشكل أساسي على معدل الضغط/فك الضغط المحدد. يتطلب الحصول على صوت قرص الصوت المضغوط معدل عينة تناظري/رقمي، بما يعني التحويل إلى تنسيق WMA، بما لا يقل عن ٦٤ كيلو بايت في الثانية وحتى ١٩٢ كيلو بايت في الثانية. وعلى العكس، لن يتم تشغيل الملفات ذات معدلات فك الضغط الأقل من ٦٤ كيلو بايت في الثانية أو أكثر من ١٩٢ كيلو بايت في الثانية بشكل صحيح.
 - لا تحاول تسجيل ملفات MP3 أخمية بموجب حقوق الطبع والنشر.
 - تم تشفير بعض الملفات "أخمية" وحمايتها بالرموز لمنع النسخ غير القانوني. تنتمي هذه الملفات إلى الأنواع الآتية: Windows Media (علامة تجارية مسجلة لشركة Microsoft Inc) و SDMI TM (علامة تجارية مسجلة لشركة SDMI Foundation) لا يمكن نسخ مثل هذه الملفات.

تشغيل قرص الصور المضغوط الخاص بالصور

١. حدد الجلد المطلوب.
٢. اضغط على الزر **ENTER** ▲ لتحديد ملف الصورة في قائمة المقاطع ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٣. اضغط على الزر **INFO** بوحدة التحكم عن بُعد لتحديد القائمة المطلوب عرضها، ثم اضغط على الزر **ENTER**.



ملاحظة

- اضغط على الزر **STOP** للرجوع إلى قائمة المقاطع.
- عند تشغيل قرص Kodak Picture CD، تعرض الوحدة الصور مباشرة وليس قائمة المقاطع.

التدوير

يؤدي الضغط على الزر **ENTER** في كل مرة إلى تدوير الصورة بمقدار ٩٠ درجة في اتجاه عقارب الساعة.

التكبير

الضغط على الزر **ENTER** ▲ أو الزر **ENTER** ▼ لتحديد جزء الشاشة الذي تريد تكبيره. اضغط على الزر **ENTER**. يؤدي الضغط على الزر **ENTER** كل مرة إلى تكبير الصورة بمقدار الضعف.

عرض الشرائح

- تنتقل الوحدة إلى وضع عرض الشرائح.
- قبل بدء عرض الشرائح، يجب ضبط الفاصل الزمني بين الصور.
- عند تحديد هذا الرمز والضغط على الزر **ENTER**، فستغير الصور تلقائيًا بعد فاصل زمني ٦ ثوانٍ تقريبًا.
- تغيير الصور تلقائيًا بعد فاصل ١٢ ثانية تقريبًا.
- تغيير الصور تلقائيًا بعد فاصل ١٨ ثانية تقريبًا.



ملاحظة

- حسب حجم الملف، قد يكون مقدار الزمن الفاصل بين كل صورة مختلفًا عن هذا الدليل.
- إذا لم يتم الضغط على أي زر، فسيبدأ عرض الشرائح تلقائيًا خلال ١٠ ثوانٍ بشكل افتراضي.

الوظيفة	الوصف	صفحة المراجع
تخطي (⏮ أو ⏭)	أثناء التشغيل، اضغط الزر ⏮ أو ⏭ للتقديم للامام أو الإرجاع للخلف لمدة ٥ دقائق.	-
بحث (⏮ أو ⏭)	أثناء التشغيل اضغط على SEARCH (⏮ أو ⏭) ثم اضغط مرة أخرى للبحث بسرعة أكبر. تسمح لك بالبحث بسرعة أكبر في ملفات AVI. (×٢، ×٤، ×٨)	-
التشغيل البطيء	تسمح لك بالبحث بسرعة أقل في ملفات AVI. (×١/٨، ×١/٤، ×١/٢)	ص ٢٣
التشغيل خطوة بخطوة	يظهر إطار جديد في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر STEP.	ص ٢٣
ZOOM (تكبير/تصغير)	ترتيب ×٢/×٤/×٨ عادي	ص ٢٩

- اعتماداً على ملف MPEG4 قد لا تعمل هذه الوظائف.

ملف CD-R AVI

تستطيع هذه الوحدة تشغيل تنسيقات الفيديو المضغوطة من خلال تنسيق ملف AVI.

- محتويات DivX 3.11
- محتويات DivX 4 (على أساس ملف التعريف البسيط لـ MPEG4)
- محتويات DivX 5 (ملف تعريف بسيط لـ MPEG4 بالإضافة إلى دعم ميزات مثل الإطارات التوجيهية المزدوجة Qpel و GMC.)
- المحتويات المتوافقة مع XviD MPEG4.

تدعم هذه الوحدة دقة الشاشة بالمعايير الموضحة أدناه.

DivX3.11 و DivX4 و XviD	DivX5
قد يتذبذب معدل بت: 720 x 480 @ 30fps 720 x 576 @ 25fps أجزاء معدلات بت العالية ويبدأ في فك التشفير مرة أخرى عند عودة معدل بت لمستواه الطبيعي.	720 x 480 @ 30fps 720 x 576 @ 25fps أقصى معدلات بت : 4Mbps

ملاحظة

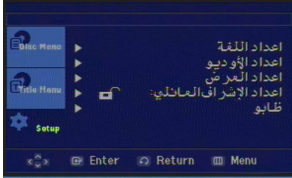
- قد لا يمكن تشغيل بعض ملفات MPEG4 التي تم إنشاؤها على كمبيوتر شخصي. لذا لا يتم دعم Codec Type (نوع الترميز) و Version (إصدار) والدقة الأعلى للمواصفات.
- تدعم هذه الوحدة CD-R/RW المكتوبة في MPEG4 بما يتوافق مع تنسيق ISO9660.

تغيير قائمة الإعداد

استخدام القائمة الإعداد

تتيح لك القائمة Setup تخصيص مشغل DVD عن طريق السماح بتحديد تفضيلات اللغة المختلفة وإعداد مستوى رئيسي، بل وضبط المشغل على نوع شاشة التلفاز المتوفرة لديك.

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop، اضغط على الزر **MENU** بوحدة التحكم عن بعد. استخدم الزرين **▲▼** لتحديد، ثم اضغط على **ENTER** أو الزر **MENU**.



● **Language Setup**: لإعداد اللغة.

● **Audio Setup**: لإعداد خيارات الصوت.

● **Display Setup**: لإعداد خيارات شاشة العرض. استخدم هذا الخيار لتحديد نوع

الشاشة المطلوب عرضها بالإضافة إلى خيارات متعددة لشاشة العرض.

● **Parental Setup**: لإعداد المستوى الرئيسي. يتيح للمستخدمين ضبط المستوى

اللازم لمنع الأطفال من عرض الأفلام غير اللائقة مثل الأفلام التي تتضمن مشاهد عنف والموضوعات الخاصة بالكبار فقط إلخ.

● **تسجيل**: DivX(R) بوجاء استخدام رمز التسجيل لتسجيل المشغل باستخدام تنسيق DivX(R) Video On Demand. لتعلم المزيد انتقل إلى www.divx.com/vod.

٢. اضغط على الزرين **▲▼** للوصول إلى الميزات المختلفة. اضغط على **ENTER** للوصول إلى الميزات الفرعية.

٣. لإخفاء عرض شاشة الإعداد بعد إجراء الإعداد، اضغط على الزر **MENU** مرة أخرى..

ملاحظة

حسب القرص، قد لا تعمل بعض الخيارات المتاحة في **SETUP MENU**.

تشغيل JPEG - MP3

يمكنك تشغيل ملفات JPEG مع استخدام الموسيقى كخلفية.

١. اضغط على الزرين **▲▼** لتحديد ملف MP3 في قائمة المقاطع ثم اضغط على الزر **ENTER**.

٢. اضغط على الزرين **▲▼** لتحديد ملف JPEG في قائمة المقاطع ثم اضغط على الزر **ENTER**.

– سيتم تشغيل الموسيقى من البداية

٣. اضغط على الزر **Stop** عندما تريد إيقاف التشغيل.

ملاحظة

يجب أن تكون ملفات MP3 و JPEG موجودة على نفس القرص.

أقرص CD-R ذات ملفات بامتداد JPEG

– يمكن تشغيل الملفات ذات الامتداد "JPG. و jpg" فقط.

– إذا كان القرص غير مغلق، فسيستغرق وقتاً أطول لبداية التشغيل وقد يتعذر تشغيل لكافة الملفات المسجلة.

– يمكن تشغيل أقراص CD-R التي تشتمل على ملفات JPEG بتنسيق ISO 9660 أو Joliet فقط.

– لا يجوز أن يكون اسم ملف JPEG أطول من ٨ حروف ويجب ألا يشتمل على مسافات فارغة أو حروف خاصة (/ . + =).

– يمكن تشغيل قرص تمت كتابته على جلسات متتابعة فقط. إذا احتوى قرص الجلسات المتعددة على مقطع فارغ، فيمكن تشغيل العرض حتى المقطع الفارغ فقط.

– يمكن تسجيل ٣٠٠٠ صورة كحد أقصى على قرص مضغوط واحد.

– يُنصح باستخدام أقراص Kodak Picture CD.

– عند تشغيل قرص Kodak Picture CD، يمكن تشغيل ملفات JPEG فقط في مجلد الصور.

– قرص Kodak Picture CD: يمكن تشغيل ملفات JPEG الموجودة في مجلد الصور بشكل تلقائي.

– قرص Konica Picture CD: إذا كنت تريد عرض الصورة، فحدد ملفات JPEG في قائمة المقاطع.

– قرص Fuji Picture CD: إذا كنت تريد عرض الصورة، فحدد ملفات JPEG في قائمة المقاطع.

– قرص QSS Picture CD: قد لا تستطيع الوحدة تشغيل قرص QSS Picture CD.

– إذا كان عدد الملفات الموجودة في قرص واحد فقط يزيد عن ٥٠٠ ملف، فيمكن تشغيل ٥٠٠ ملف بتنسيق JPEG فقط.

– إذا كان عدد المجلدات الموجودة في قرص واحد فقط يزيد عن ٥٠٠ مجلد، فيمكن تشغيل ملفات JPEG فقط في ٥٠٠ مجلد.

إعدادات ميزات اللغة

إذا تم ضبط قائمة المشغل وقائمة الأقراص ولغة الصوت ولغة الترجمة المصاحبة بشكل مسبق، فستظهر جميعاً بشكل تلقائي في كل مرة يتم فيها عرض فيلم.

استخدام لغة قائمة المشغل

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop، اضغط على الزر MENU.

٢. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد Setup، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

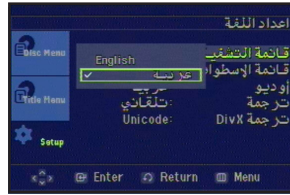
٣. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد Language Setup، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

٤. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد Player Menu، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

٥. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد اللغة المطلوبة، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

– يتم تحديد اللغة وتعود الشاشة إلى قائمة Language Setup.

– لإخفاء عرض قائمة الإعداد، اضغط على الزر MENU.



استخدام لغة قائمة الأقراص

تؤدي هذه الوظيفة إلى تغيير لغة النص المعروض على شاشات قائمة القرص فقط.

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop، اضغط على الزر MENU.

٢. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد Setup، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

٣. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد Language Setup، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

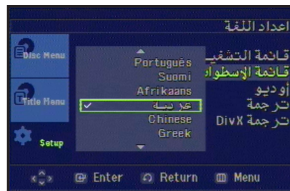
٤. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد Disc Menu، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

٥. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد اللغة المطلوبة، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

– إذا كانت اللغة المحددة غير مسجلة على القرص، فسيتم تحديد اللغة الأصلية مسبقاً للتسجيل.

– يتم تحديد اللغة وتعود الشاشة إلى قائمة Language Setup.

– لإخفاء عرض قائمة الإعداد، اضغط على الزر MENU.



استخدام لغة الصوت

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop، اضغط على الزر MENU.

٢. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد Setup، اضغط على ► أو الزر ENTER.

٣. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد Language Setup، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

٤. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد Audio، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

٥. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد اللغة المطلوبة، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

– حدد "Original" إذا كنت تريد ضبط اللغة الافتراضية للمادة المسجلة بحيث تكون اللغة الأصلية لتسجيل القرص.

– إذا كانت اللغة المحددة غير مسجلة على القرص، فسيتم تحديد اللغة الأصلية مسبقاً للتسجيل.

– يتم تحديد اللغة وتعود الشاشة إلى قائمة Language Setup.

– لإخفاء عرض قائمة الإعداد، اضغط على الزر MENU.



استخدام لغة الترجمة المصاحبة

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop، اضغط على الزر MENU.

٢. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد Setup، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

٣. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد Language Setup، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

٤. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد Subtitle، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

٥. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد اللغة المطلوبة، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

– حدد "Automatic" إذا كنت تريد ضبط لغة الترجمة المصاحبة على نفس اللغة التي تم تحديدها لكافة الصوت.

– قد لا تشمل بعض الأقراص على لغة التي تم تحديدها كلغة أولى، وفي هذه الحالة يستخدم القرص إعداد اللغة الأصلية.

– يتم تحديد اللغة وتعود الشاشة إلى قائمة الإعداد.

– لإخفاء عرض قائمة الإعداد، اضغط على الزر MENU.



استخدام لغة الترجمة المصاحبة

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop، اضغط على الزر **MENU**.

٢. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **Setup**، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.

٣. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **Language Setup**، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.

٤. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **DivX Subtitle**، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.

٥. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد اللغة المطلوبة ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.
- حدد "Automatic" إذا كنت تريد ضبط لغة الترجمة المصاحبة على نفس اللغة التي تم تعديلها كلغة الصوت.
 - قد لا تشمل بعض الأقراص على لغة التي تم تعديلها كلغة أولى، وفي هذه الحالة يستخدم القرص إعداد اللغة الأصلية.
 - يتم تحديد اللغة وتعود الشاشة إلى قائمة الإعداد.
 - لإخفاء عرض قائمة الإعداد، اضغط على الزر **MENU**.



إعداد خيارات الصوت

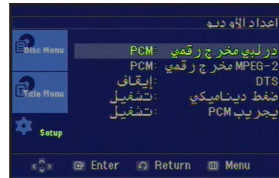
تتيح لك خيارات الصوت إعداد جهاز الصوت وإعدادات حالة الصوت حسب نظام الصوت المستخدم.

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop، اضغط على الزر **MENU**.

٢. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **Setup**، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.

٣. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **Audio Setup**، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.

٤. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد العنصر المطلوب ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.



● Dolby Digital Out

- PCM: للتحويل إلى صوت (2CH).

- Bitstream: لإخراج إشارات Dolby Digital من خلال المخرج الرقمي.

- حدد Bitstream عند التوصيل بجهاز فك تشفير Dolby Digital.

● MPEG-2 Digital Out

- PCM: للتحويل إلى صوت (2CH).

- Bitstream: للتحويل إلى MPEG-2 Digital Bitstream.

- حدد Bitstream عند استخدام مخرج الصوت الرقمي (5.1CH, 8CH).

● DTS

- حدد On عند التوصيل بجهاز فك تشفير DTS.

- Off: لا يؤدي إلى إخراج إشارات رقمية.

- On: يؤدي إلى إخراج تدفق البت الخاص بـ DTS عن طريق المخرج الرقمي.

ملاحظة

- لا يوجد مخرج صوت تناظري عند تشغيل قرص صوت DTS.

● Dynamic Compression

- On: لتحديد الضغط الديناميكي.

- Off: لتحديد النطاق المعياري.

● PCM Down Sampling

- On: حدد هذا الخيار إذا كان مضخم الصوت المتصل بالمشغل غير متوافق مع تردد

٩٦ كيلو هرتز. وفي هذه الحالة، سيتم خفض إشارات التردد ٩٦ كيلو هرتز إلى

٤٨ كيلو هرتز.

- Off: حدد هذا الخيار عندما يكون مضخم الصوت المتصل بالمشغل متوافق مع تردد

٩٦ كيلو هرتز. وفي هذه الحالة، يتم إخراج كل الإشارات دون إجراء أي تغييرات.

ملاحظة

حتى أثناء ضبط PCM Down Sampling على الخيار Off

- ستقوم بعض الأقراص بإخراج الصوت ذي المعالجة المنخفضة فقط من خلال الإخراجات الرقمية.
- لإخفاء عرض قائمة Setup، اضغط على الزر **MENU**.

تم التصنيع بموجب ترخيص من Dolby Laboratories.
"Dolby" ورمز حرف D المزدوج بعلامتين لـ
Laboratories.

"DTS" و"DTS Digital Out" علامتان تجاريتان
مسجلتان لـ Digital Theater Systems, Inc.

إعداد خيارات العرض

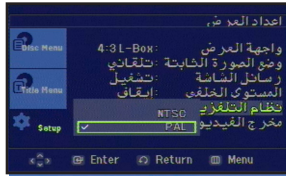
تتيح لك خيارات العرض ضبط وظائف الفيديو المختلفة للمشغل.

١ أثناء ضبط الوحدة على الوضع **Stop**، اضغط على الزر **MENU**.

٢. اضغط على الزرين **▲▼** لتحديد **Setup**، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.

٣. اضغط على الزرين **▲▼** لتحديد **Display Setup**، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.

٤. اضغط على الزرين **▲▼** لتحديد العنصر المطلوب ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.



V video Output ١

حدد Video Output.

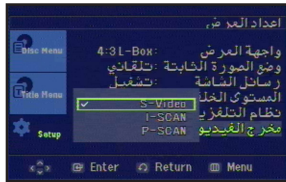
— **S-Video**: حدد هذا الخيار عندما تريد استخدام خرج Video

— **Component (I-SCAN)**: حدده عندما تريد استخدام خرج **(525i)**.

— **Component (P-SCAN)**: حدده عندما تريد استخدام خرج

(525p) Component Progressive.

• إذا لم يتم تحديد الخيار **No** أو **Yes** في القائمة الفرعية من قائمة **Display Setup** في غضون ١٠ ثوانٍ، فستعود الشاشة إلى القائمة السابقة.



- ارجع إلى دليل مستخدم التلفزيون للتعرف على ما إذا كان التلفزيون يدعم المسح المتقدم. وإذا كان التلفزيون يدعم الاستعراض المتقدم، فاتبع التعليمات الواردة في دليل مستخدم التلفزيون فيما يتعلق بإعدادات الاستعراض المتقدم في قائمة نظام التلفزيون.
- في حالة ضبط **Video Output** بطريقة غير صحيحة، فقد لا تظهر الشاشة.

TV System ٥

— **NTSC**: في حالة استخدام قرص

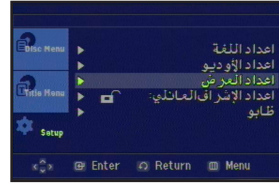
• إذا كان نظام التلفزيون يحتوي على دخل فيديو **PAL** فقط، فيجب عليك اختيار **"PAL"**. إذا تم اختيار **"PAL"**، فسيتم ضبط تنسيق خرج التداخل على خرج **PAL** بتردد ٦٠ هرتز.

• إذا كان نظام التلفزيون يحتوي على **NTSC** فقط، فيجب عليك اختيار **"NTSC"**.

— **PAL**: في حالة استخدام قرص

• إذا كان نظام التلفزيون يحتوي على دخل فيديو **NTSC** فقط، فيجب عليك اختيار **"NTSC"**.

• إذا كان نظام التلفزيون يحتوي على دخل **PAL** فقط، فيجب عليك اختيار **"PAL"**.



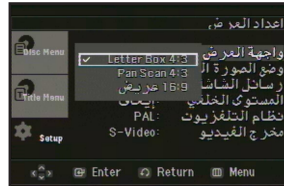
TV Aspect ١

حسب نوع التلفزيون المتوفر لديك، قد تحتاج إلى ضبط إعداد الشاشة (نسبة الارتفاع إلى العرض).

— **Letter 4:3**: حدد هذا الخيار عندما تريد عرض الشاشة التي تعمل بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦ التي توفرها أقراص **DVD**، حتى في حالة ضبط التلفزيون على نسبة الارتفاع إلى العرض ٣:٤. ستظهر الأشرطة السوداء في الجزء العلوي والسفلي من الشاشة.

— **Pan Scan 4:3**: حدد هذا الخيار مع أجهزة التلفزيون ذات الحجم التقليدي عندما تريد عرض الجزء الرئيسي من الشاشة التي تعمل بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦. (سيتم اقتصاص الجانب الأيسر والأيمن الأقصى من صورة الفيلم).

— **Wide 16:9**: يمكنك عرض الصورة الكاملة التي يتم عرضها بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦ على التلفزيون ذي الشاشة العريضة.



Still Mode ١

ستساعد هذه الخيارات على منع اهتزاز الصورة في وضع الثبات بالإضافة إلى عرض النص الصغير بشكل أوضح.

— **Auto**: عند تحديد **Auto**، فسيتم تحويل الوضع **Field/Frame** بشكل تلقائي.

— **Field**: حدد هذه الميزة عند اهتزاز الصورة في الوضع **Auto**.

— **Frame**: حدد هذه الميزة عندما تريد عرض الحروف الصغيرة بشكل أوضح في وضع **Auto**.

Screen Messages ١

يتم استخدام هذا الخيار لتشغيل الرسائل المعروضة على الشاشة أو إيقاف تشغيلها.

Black Level ١

يستخدم هذا الخيار لضبط سطوع الشاشة، (**Off** أو **On**) ولا يعمل في الوضع **Progressive**.

إعداد تحكم الآباء

تعمل وظيفة Parental بالاشتراك مع أقراص DVD التي تم تعيين تصنيف لها بحيث تساعدك على التحكم في أنواع أقراص DVD التي تشاهدها الأسرة. يوجد ما يصل إلى ٨ مستويات تصنيف على القرص.

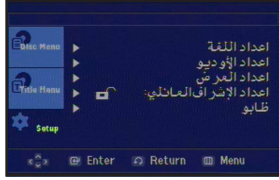
إعداد مستوى التصنيف

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop، اضغط على الزر MENU.

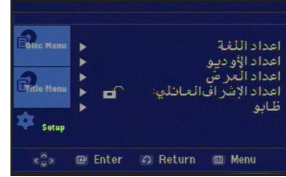
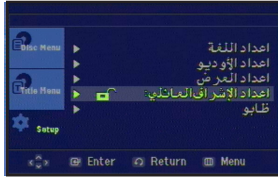
٢. ▲▼ لتحديد Setup، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

١. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop، اضغط على الزر MENU.

٢. ▲▼ لتحديد Setup، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.



٣. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد Parental Setup، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

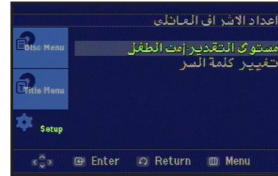


٣. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد Parental Setup، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

٤. اضغط على الزر ▲▼ لتحديد Change Password، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER. أدخل كلمة المرور (كلمة المرور الافتراضية). أدخل كلمة المرور الجديدة.

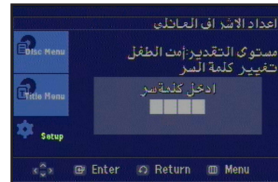


٤. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد Rating Level، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.



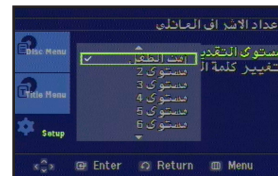
٥. أدخل كلمة المرور.

٣ - تم ضبط كلمة المرور على 0000، بشكل افتراضي.



٦. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد Rating Level المطلوب، ثم اضغط على ► أو الزر ENTER.

مثل) الإعداد في الوضع Kids Safe.



ملاحظة

ذا نسيت كلمة المرور الخاصة بك، فانظر "نسيان كلمة المرور" في دليل استكشاف الأخطاء وإصلاحها.

تحديث البرنامج

مقدمة

عادة يدعم Samsung تحديث البرامج إلى أحدث حالة لتحسين أداء هذه الوحدة، وذلك من خلال موقع Samsung على إنترنت (www.samsung.com).

نظراً لاستمرار الترميز الخاص الجديد MPEG4 وظهوره، تعتمد التحسينات التي يتم إجراؤها على برنامج التحديث المستخدم بالإضافة إلى البرنامج الموجود على مشغل أقراص DVD قبل التحسينات التي يتم إجراؤها على برنامج التحديث

كيفية تحديث القرص

اكتب الملف الذي تم تحميله على قرص CD-R أو CD-RW، باستخدام ام الإعدادات التالية:

1. يجب تحميل ملف جديد من خلال موقع Download Center of Samsung Internet Site (مركز تحميلات Samsung على إنترنت) (www.samsung.com)

2. اكتب الملف على قرص باستخدام CD-RW على الكمبيوتر الخاص بك.

ملاحظة

- مستوى ISO CD-ROM لنظام الملف.
- مجموعة خصائص ISO 9660
- انتهاء، جلسة منفردة
- سرعة الكتابة بطيئة

إجراءات التحديث

1. افتح درج الأقراص. ضع القرص داخل الدرج. أغلق الدرج. تظهر شاشة تحديث البرنامج.

2. اضغط الزرين </> لتحديد Total (إجمالي)، ثم أغلق الدرج. تظهر شاشة تحديث اضغط الزر ENTER.

Firmware upgrade

Old Version : TRINO*178*040904
New Version : TRINO*178*041212

Cancel Total
Now Loading...
CAUTION !!!
ever**tted..

When the tray is opened
Do not turn off the player
until it goes off automatically

يبدأ تحديث Firmware

- أثناء الكتابة، سيتم فتح الدرج تلقائياً. بعد إخراج القرص، يرجى الانتظار حوالي دقيقتين.
- في حالة تحديث الوحدة بنجاح، سيتم إغلاق الوحدة ثم تشغيلها بشكل تلقائي بعد إغلاق الدرج. عند تشغيل الوحدة، سيتم عرض الشاشة التالية.

3. اضغط على أزرار الأرقام لتحديد اللغة المطلوبة.

SELECT MENU LANGUAGE

Press 1 for English
اضغط 2 للعربية

ملاحظة

- في حالة عدم ظهور "Select Menu Language" (تحديد لغة القائمة)، يرجى الاتصال بـ "Samsung Service Center" (مركز خدمة سامسونج).
- لا تضغط على أي زر وقم بفصل رمز التيار الكهربائي أثناء التحديث
- قد تتغير إجراءات التحديث، راجع موقع ويب (www.samsung.com)

Firmware upgrade

Old Version : TRINO*178*040904
New Version : TRINO*178*041212

Cancel Total
everyone's invited..

يظهر تحديث الشاشة على شاشة العرض

قبل طلب الصيانة (استكشاف الأخطاء وإصلاحها)، يرجى الرجوع إلى ما يلي.

المشكلة	الإجراءات	صفحة
لا يمكن إجراء أية عملية بواسطة وحدة التحكم عن بعد.	- افحص البطارية الموجودة في وحدة التحكم عن بعد. - قد تحتاج إلى استبدال البطارية. - قم بتشغيل وحدة التحكم عن بعد بمسافة لا تزيد عن ٢٠ قدماً. - أخرج البطارية واضغط مع الاستمرار على واحد أو أكثر من الأزرار لدقائق عديدة لسحب المعالج الدقيق داخل وحدة التحكم عن بعد لضيطة. أعد تركيب البطارية وحاول إعادة تشغيل وحدة التحكم عن بعد مرة أخرى.	صفحة ٣
القرص لا يعمل.	- تأكد من تركيب القرص بحيث يكون الوجه الذي يحمل البطاقة لأعلى. - افحص رقم المنطقة الخاص بقرص DVD.	صفحة ٥
صوت القناة ٥,١ لا يخرج.	٥,١ يتم إنتاج صوت القناة عند توفر الشروط التالية فقط: (١) مشغل أقراص DVD متصل بمضخم الصوت المناسب. (٢) تم تسجيل القرص باستخدام صوت قناة ٥,١. - افحص ما إذا كان القرص قيد التشغيل بحمل العلامة "5.1 ch" على السطح الخارجي. - تأكد ما إذا كان نظام الصوت متصلاً ويعمل على نحو مناسب. - في القائمة SETUP، هل الإعدادات Audio Output مضبوط على Bitstream؟	صفحة ١٤ صفحة ٣٦~٣٥
يظهر الرمز ⑦ على الشاشة.	- لا يمكن استكمال الميزات أو الإجراءات في هذه المرة لأن: ١. البرنامج الخاص بقرص DVD يحظر ذلك. ٢. البرنامج الخاص بقرص DVD لا يدعم هذه الميزة (مثل الزوايا). ٣. الميزة غير متاحة الآن. ٤. لقد طلبت عنواناً أو رقم فصل أو زمن بحث خارج النطاق.	
قائمة Disc Menu لا تظهر.	تأكد ما إذا كان القرص يحتوي على الخيار Menu.	
وضع التشغيل يختلف عن الإعداد المحدد في قائمة Setup Menu.	قد لا تعمل بعض الوظائف المحددة في القائمة Setup Menu بشكل مناسب، إذا لم يتم تشفير القرص باستخدام الوظيفة المطابقة.	صفحة ٢٨~٢٤
لا يمكن تغيير نسبة الارتفاع إلى العرض الخاصة بالشاشة.	نسبة الارتفاع إلى العرض الخاصة بالشاشة محددة على أقراص DVD التي تستخدمها.	صفحة ٣٧~٣٦
لا يوجد صوت.	تأكد من تحديد الخرج الرقمي الصحيح في قائمة خيارات الصوت.	صفحة ٣٦~٣٥
الشاشة محظورة	اضغط على الزر ►► (على اللوحة الأمامية) لمدة أكثر من ٥ ثوانٍ أثناء عدم وجود أي قرص بالداخل. ستعود كافة الإعدادات إلى إعدادات المصنع مرة أخرى.	صفحة ١٥
لا يمكن تذكر كلمة المرور	اضغط على الزر ►► (على اللوحة الأمامية) لمدة أكثر من ٥ ثوانٍ أثناء عدم وجود أي قرص بالداخل. ستعود كافة الإعدادات إلى قيم إعدادات المصنع بما في ذلك كلمة المرور. لا تلجأ إلى استخدام ذلك إلا في حالة الضرورة القصوى.	صفحة ٣٧
مشكلات أخرى.	- ارجع إلى محتويات دليل التعليمات وابحث عن الجزء الذي يشتمل على التوضيحات المتعلقة بالمشكلة الحالية، واتبع الإجراء مرة أخرى. - إذا استمرت المشكلة دون حلها، فيرجى الاتصال بأقرب مركز صيانة معتمد.	
الصورة غير واضحة أو مشوهة	- تأكد أن القرص غير متسخ أو مخدوش. - قم بتنظيف القرص.	صفحة ٢

العام	متطلبات التشغيل	تيار متردد ١١٠-٢٤٠ فولت ، ٥٠/٦٠ هرتز
	استهلاك التيار الكهربائي	٩ وات
	الوزن	١,٧ كجم
	الأبعاد	٤٣٠ ملم (عرض) × ٢٠٥ ملم (عمق) × ٣٧ ملم (ارتفاع)
	نطاق درجة حرارة التشغيل	٥+ درجة مئوية إلى ٣٥ درجة مئوية
القرص	نطاق رطوبة التشغيل	١٠٪ إلى ٧٥٪
	دي في دي (قرص رقمي متعدد الاستعمالات)	سرعة القراءة : ٣,٤٩ - ٤,٠٦ م/ثانية حوالي وقت التشغيل (جانب فردي ، قرص من طبقة فردية) : ١٣٥ دقيقة
	سي دي : ١٢ سم (قرص مدمج)	سرعة القراءة : ٤,٨ - ٥,٦ م/ثانية وقت التشغيل على الأقصى : ٧٤ دقيقة
	سي دي : ٨ سم (قرص مدمج)	سرعة القراءة : ٤,٨ - ٥,٦ م/ثانية وقت التشغيل على الأقصى : ٢٠ دقيقة
	في سي دي : ١٢ سم	سرعة القراءة : ٤,٨ - ٥,٦ م/ثانية وقت التشغيل على الأقصى : ٧٤ دقيقة (فيديو + أوديو)
مخرج الصورة	فيديو مركب	قناة واحدة : ١,٠ Vp-p (حمل ٧٥ أوم)
	مكون الفيديو	Y : ١,٠ Vp-p (حمل ٧٥ أوم) Pr : ٠,٧٠ Vp-p (حمل ٧٥ أوم) Pb : ٠,٧٠ Vp-p (حمل ٧٥ أوم)
	فيديو - متفوق	إشارة السطوع : ١,٠ Vp-p (حمل ٧٥ أوم) إشارة اللون : ٠,٣ Vp-p (حمل ٧٥ أوم)
	قناتان	يسار (١/يسار) ، يمين (٢/يمين)
	مخرج الصوت الرقمي	Optical/Coaxial (ضوئي/ذو محورين)
مخرج الصوت	* استجابة التردد	٤٨ كيلوهرتز لأخذ العينة : ٤ هرتز الى ٢٢ كيلوهرتز ٩٦ كيلوهرتز لأخذ العينة : ٤ هرتز الى ٤٤ كيلوهرتز
	* نسبة ضجيج الإشارة	١١٠ ديسيبل
	* المدى الديناميكي	١٠٠ ديسيبل
	* مجموع التشويه المتوافق	٠,٠٠٠٤٪

* : مواصفات محددة

- تحتفظ شركة Samsung Electronics Co., Ltd (سامسونج المحدودة للإلكترونيات) بحقوقها في تغيير المواصفات دون سابق إخطار.
- الوزن والأبعاد تقريبية.

الاتصال بفروع شركة سامسونج حول العالم

إذا كانت لديك أي تعليقات أو استفسارات بشأن منتجات سامسونج، نفضل بالاتصال بمركز خدمة العملاء التابع لشركة سامسونج.

Region	Country	Customer Care Center	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/cl
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	www.samsung.com/latin
Europe	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku : Samsung Zrt., česká organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	38 322 887	www.samsung.com/dk
	FINLAND	09 693 79 554	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG or 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.lu
	NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	231 627 22	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726786)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
	SWEDEN	08 585 367 87	www.samsung.com/se
	U.K	0870 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	Republic of Ireland	0818 717 100	www.samsung.com/uk
	Switzerland	0800-7267864	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-200-0400	www.samsung.ru
	KAZAHSTAN	8-800-080-1188	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-800-120-0400	www.samsung.uz
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com/ur
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv/index.htm
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	CHINA	800-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com.cn
	HONG KONG	3698 - 4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 1800 110011	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800SAMSUNG (7267864) 8000-4726	www.samsung.com/mea

مذكرة

SAMSUNG



DVD Player

DVD-P375



www.samsung.com/mea

AK68-01301G

PRECAUTIONS

1. Setting up

- Refer to the identification label located on the rear of your player for its proper operating voltage.
- Install your player in a cabinet with adequate ventilation holes. (7~10cm) Do not block ventilation holes on any of the components for air circulation.
- Do not push the disc tray in by hand.
- Do not stack components.
- Be sure to turn all components off before moving the player.
- Before connecting other components to this player, be sure to turn them off.
- Be sure to remove the disc and turn off the player after use, especially if you are not going to use it for a long time.
- The mains plug is used as a disconnect device and shall stay readily operable at any time.

2. For your safety

- This product utilizes a laser. Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.
- Do not open covers and do not repair yourself. Refer servicing to qualified personnel.

3. Caution

- Your player is not intended for industrial use but for domestic purposes. Use of this product is for personal use only.
- Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- Exterior influences such as lightning and static electricity can affect normal operation of this player. If this occurs, turn the player off and on again with the POWER button, or disconnect and then reconnect the AC power cord to the AC power outlet. The player will operate normally.
- When condensation forms inside the player due to sharp changes in temperature, the

player may not operate correctly. If this occurs, leave the player at room temperature until the inside of the player becomes dry and operational.

4. Disc

- Do not clean disc using record-cleaning sprays, benzene, thinner, or other volatile solvents that may cause damage to the disc surface.
- Do not touch the disc's signal surface. Hold by the edges or by one edge and the hole in the center.
- Wipe the dirt away gently; never wipe a cloth back and forth over the disc.

5. Environmental info

- The battery used in this product contains chemicals that are harmful to the environment.
- So, dispose of batteries in the proper manner, according to federal, state, and local regulations.

The product unit accompanying this user manual is licensed under certain intellectual property rights of certain third parties. This license is limited to private non-commercial use by end-user consumers for licensed contents. No rights are granted for commercial use. The license does not cover any product unit other than this product unit and the license does not extend to any unlicensed product unit or process conforming to ISO/IEC 11172-3 or ISO/IEC 13818-3 used or sold in combination with this product unit. The license only covers the use of this product unit to encode and/or decode audio files conforming to the ISO/IEC 11172-3 or ISO/IEC 13818-3. No rights are granted under this license for product features or functions that do not conform to the ISO/IEC 11172-3 or ISO/IEC 13818-3.

CAUTION: USE OF ANY CONTROLS, ADJUSTMENTS, OR PROCEDURES OTHER THAN SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.

BEFORE YOU START

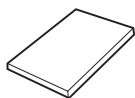
Accessories



Remote Control



Batteries for Remote Control (AAA Size)



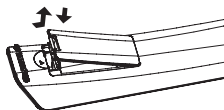
User's Manual



Video/Audio Cable

Install Batteries in the Remote control

1. Open the battery cover on the back of the remote control.
2. Insert two AAA batteries.
Make sure that the polarities (+ and -) are aligned correctly.
3. Replace the battery cover.



If remote control doesn't operate properly:

- Check the polarity + - of the batteries (Dry-Cell)
- Check if the batteries are drained.
- Check if remote control sensor is blocked by obstacles.
- Check if there is any fluorescent lighting nearby.

TABLE OF CONTENTS

Precautions	2
Before you start	3
Setup	
General Features	4
Disc Type and Characteristics	5
Description	6
Tour of the Remote Control	8
Connections	
Choosing a Connection	9
Basic Functions	
Playing a Disc	15
Using the Search and Skip Functions	16
Using the Display Function	16
Using the Disc and Title Menu	17
Repeat Play	17
Slow Play	18
Advanced Functions	
Adjusting the Aspect Ratio (EZ View)	18
Selecting the Audio Language	19
Selecting the Subtitle Language	19
Changing the Camera Angle	20
Using the Instant Replay/Skip Function	20
Using the Bookmark Function	20
Using the Zoom Function	21
Clips Menu for MP3/WMA/JPEG/MPEG4/	
CD Audio	21
Folder Selection	21
MP3/WMA/CD Audio Playback	22
MPEG4 Playback	22
Picture CD Playback	23
Changing Setup Menu	
Using the Setup Menu	24
Setting Up the Language Features	25
Setting Up the Audio Options	26
Setting Up the Display Options	27
Setting Up the Parental Control	28
Reference	
Firmware upgrade	29
Troubleshooting	30
Specifications	31

SETUP

General Features

Excellent Sound

Dolby Digital, a technology developed by Dolby Laboratories, provides crystal clear sound reproduction.

Screen

Both regular and widescreen(16:9) pictures can be viewed.

Slow Motion

An important scene can be viewed in slow motion.

Parental Control (DVD)

The parental control allows users to set the level necessary to prohibit children from viewing harmful movies such as those with violence, adult subject matter, etc.

Various On-Screen Menu Functions

You can select various languages (Audio/Subtitle) and screen angles while enjoying movies.

Progressive Scan

Progressive scanning creates an improved picture with double the scan lines of a conventional interlaced picture.

EZ VIEW (DVD)

Easy View enables picture adjustment to match your TV's screen size (16:9 or 4:3).

Digital Photo Viewer (JPEG)

You can view Digital Photos on your TV.

Repeat

You can repeat a song or movie simply by pressing the REPEAT button.

MP3/WMA

This unit can play discs created from MP3/WMA files.

Instant Replay (DVD)

This function is used to replay the previous 10 seconds of a movie from the current position.

Instant Skip (DVD)

This function skips playback ahead 10 seconds

MPEG4

This unit can play MPEG4 formats within an avi file.

Note

- Discs which cannot be played with this player.
 - DVD-ROM • DVD-RAM
 - CD-ROM • CDV
 - CDI • CVD
 - CDGs play audio only, not graphics.
- Ability to play back may depend on recording conditions.
 - DVD-R, +R
 - CD-RW
 - DVD+RW, -RW (V mode)
- The unit may not play certain CD-R, CD-RW and DVD-R due to the disc type or recording conditions.

COPY PROTECTION

Many DVD discs are encoded with copy protection. Because of this, you should only connect your DVD player directly to your TV, not to a VCR. Connecting to a VCR results in a distorted picture from copy-protected DVD discs.

This product incorporates copyright protection technology that is protected by methods claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

PROGRESSIVE SCAN OUTPUTS (525p)

"CONSUMERS SHOULD NOTE THAT NOT ALL HIGH DEFINITION TELEVISION SETS ARE FULLY COMPATIBLE WITH THIS PRODUCT AND MAY CAUSE ARTIFACTS TO BE DISPLAYED IN THE PICTURE, IN CASE OF 525 PROGRESSIVE SCAN PICTURE PROBLEMS, IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE CONNECTION TO THE 'STANDARD DEFINITION' OUTPUT. IF THERE ARE QUESTIONS REGARDING YOUR TV SET COMPATIBILITY WITH THIS MODEL 525p DVD PLAYER, PLEASE CONTACT SAMSUNG'S CUSTOMER SERVICE CENTER."

Disc Type and Characteristics

This DVD player is capable of playing the following types of discs with the corresponding logos:

Disc Types (Logos)	Recording Types	Disc Size	Max. Playing Time	Characteristics
DVD 	Audio + Video	12 Cm	Single-sided 240 min. Double-sided 480 min.	- DVD contains excellent sound and video due to Dolby Digital and MPEG-2 system. - Various screen and audio functions can be easily selected through the on-screen menu.
		8 Cm	Single-sided 80 min. Double-sided 160 min.	
VIDEO-CD 	Audio + Video	12 Cm	74 min.	- Video with CD sound, VHS quality & MPEG-1 compression technology.
		8 Cm	20 min.	
AUDIO-CD 	Audio	12 Cm	74 min.	- CD is recorded as a Digital Signal with better audio quality, less distortion and less deterioration of audio quality over time.
		8 Cm	20 min.	

Disc Markings

	Play Region Number
	PAL broadcast system in U.K, France, Germany, etc.
	Dolby Digital disc
	Stereo disc
	Digital Audio disc
	DTS disc
	MP3 disc

You must only insert one DVD disc at a time. Inserting two or more discs will not allow to play them back and it may cause damage to the DVD player.

Region Number

Both the DVD player and the discs are coded by region. These regional codes must match in order for the disc to play. If the codes do not match, the disc will not play.

The Region Number for this player is described on the rear panel of the player.

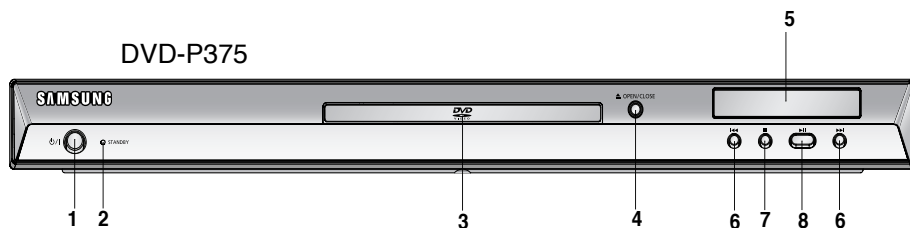
DivX Certification

DivX, DivX Certified, and associated logos are trademarks of DivXNetworks, Inc and are used under license



Description

Front Panel Controls



1. STANDBY/ON ()

When STANDBY/ON is pressed on, the indicator goes out and the player is turned on.

2. STANDBY indicator

When the unit is first plugged in, this indicator lights.

3. DISC TRAY

Place the disc here.

4. OPEN/CLOSE ()

Press to open and close the disc tray.

5. DISPLAY

Operation indicators are displayed here.

6. SKIP (/) SEARCH

Allow you to search forward/backward through a disc. Use to skip the title, chapter or track.

7. STOP ()

Stops disc play.

8. PLAY/PAUSE ()

Begin or pause disc play.

Front Panel Display

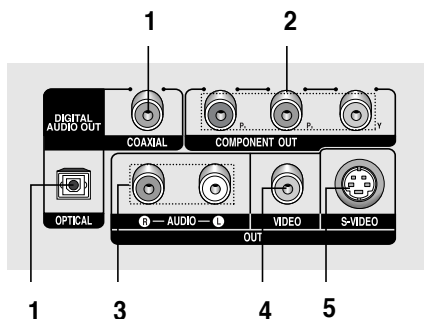


Total playing time/Displays various messages concerning operations such as PLAY, STOP, LOAD ...

nodSC: No disc loaded.

OPEn: The disc tray is open.

LOAD: Player is loading disc information.



1. DIGITAL AUDIO OUT JACKS

- Use either an optical or coaxial digital cable to connect to a compatible Dolby Digital receiver.
- Use either an optical or coaxial digital cable to connect to an A/V Amplifier that contains a Dolby Digital, MPEG2 or DTS decoder.

2. COMPONENT VIDEO OUT JACKS

- Use these jacks if you have a TV with Component Video in jacks. These jacks provide P_R, P_B and Y video.
- If P-SCAN Video Output is selected in Setup Menu, progressive scan mode will work.
- If I-SCAN Video Output is selected in Setup Menu, interlaced scan mode will work.

3. AUDIO OUT JACKS

- Connect to the Audio input jacks of your television or audio/video receiver.

4. VIDEO OUT JACK

- Use a video cable to connect to the Video input jack on your television.
- The Video Output in Setup Menu must be set to S-Video.

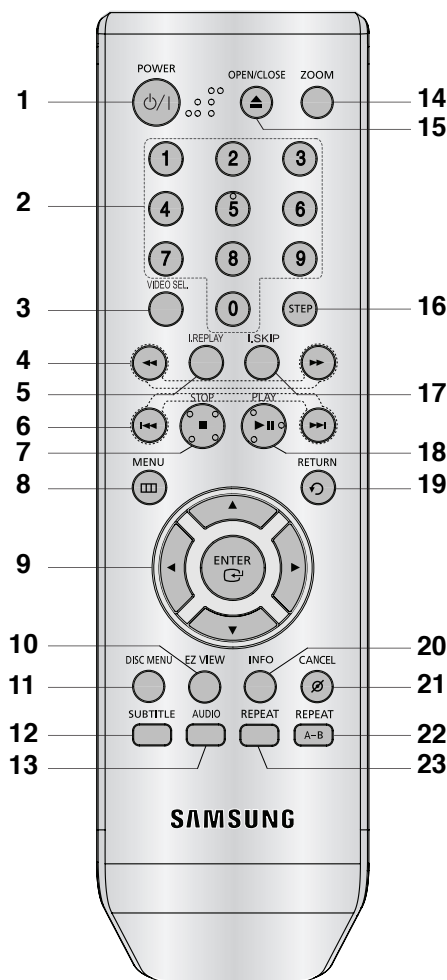
5. S-VIDEO OUT JACK

- Use the S-Video cable to connect this jack to the S-Video jack on your television for higher picture quality.
- The Video Output in Setup Menu must be set to S-Video.

Note

- Consult your TV User's Manual to find out if your TV supports Progressive Scan. If Progressive Scan is supported, follow the TV User's Manual regarding Progressive Scan settings in the TV's menu system.
- If P-SCAN Video Output is selected in Setup Menu, S-Video will not work.
- See pages 27 to get more information on how to use the setup menu.

Tour of the Remote Control



1. DVD POWER Button

Turns the power on or off.

2. NUMBER Buttons

3. VIDEO SEL. Button

Selects video output formats

4. SEARCH Buttons (◀ / ▶)

Allow you to search forward/backward through a disc.

5. INSTANT REPLAY Button

This function is used to replay the previous 10 seconds of a movie from the current position.

6. SKIP Buttons (◀◀ / ▶▶)

Use to skip the title, chapter or track.

7. STOP Button (■)

8. MENU Button

Brings up the DVD player's menu.

9. ENTER/▲/▼, ◀/▶ Buttons

This button functions as a toggle switch.

10. EZ VIEW Button

The aspect ratio of a picture can easily be adjusted according to the screen size of your TV (16:9 or 4:3).

11. DISC MENU Button

Brings up the Disc menu.

12. SUBTITLE Button

13. AUDIO Button

Use this button to access various audio functions on a disc.

14. ZOOM Button

Enlarge DVD Picture

15. OPEN/CLOSE (▲) Button

To open and close the disc tray.

16. STEP Button

Advances play one frame at a time.

17. INSTANT SKIP Button

This function skips playback ahead 10 seconds.

18. PLAY/PAUSE Button (▶/⏸)

Begin/Pause disc play.

19. RETURN Button

Returns to a previous menu.

20. INFO Button

Displays the current disc mode.

21. CANCEL Button

Use to remove menus or status displays from the screen.

22. REPEAT A-B Button

Allows you to repeat A-B disc.

23. REPEAT Button

Allows you to repeat play a title, chapter, track, or disc.

CONNECTIONS

Choosing a Connection

The following shows examples of connections commonly used to connect the DVD player with a TV and other components.

Before Connecting the DVD Player

- Always turn off the DVD player, TV, and other components before you connect or disconnect any cables.
- Refer to the user's manual of the additional components you are connecting for more information on those particular components.

Connection to a TV (For Video)

1

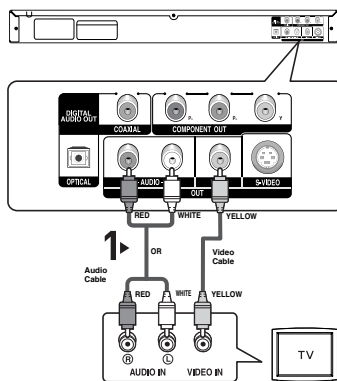
Using video/audio cables, connect the **VIDEO (yellow)/AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO (yellow)/AUDIO (red and white) IN** terminals of TV.

2

Turn on the DVD player and TV..

3

Press the **TV/VIDEO** button on the TV's remote control to select **Video**.



Note

- **Noise may be generated if the audio cable is too close to the power cable.**
- If you want to connect to an Amplifier, please refer to the Amplifier connection page. (See pages 13 to 14)
- The number and position of terminals can vary depending on your TV set. Please refer to the user's manual of the TV.
- If there is one audio input terminal on the TV, connect it to the [AUDIO OUT][left] (white) terminal of the DVD player.

Connection to a TV (S-Video)

- Connecting to your TV using an S-Video cable.
- You will enjoy high quality images. S-Video separates the picture element into black and white(Y) and color(C) signals to present clearer images than regular video input mode. (Audio signals are delivered through the audio output.)

1

Using an S-Video cable (not included), connect the **S-VIDEO OUT** terminal on the rear of the DVD player to the **S-VIDEO IN** terminal of TV.

2

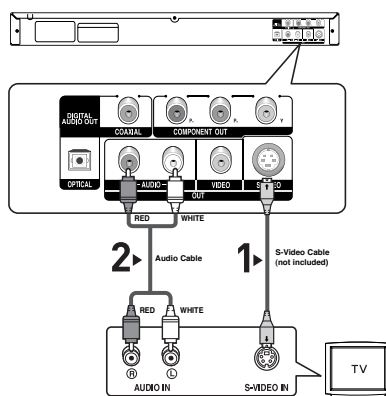
Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of TV. Turn on the DVD player and TV.

3

Press the input selector on your TV remote control until the S-Video signal from the DVD player appears on your TV screen.

4

Set the Video Output to **S-Video** in the Display Setup menu. (See pages 27)



Note

- If you want to connect to an Amplifier, please refer to the Amplifier connection page. (See pages 13 to 14)
- The number and position of terminals can vary depending on the TV set. Please refer to the user's manual of the TV.
- Please do not connect S-Video and Component Video (Y, Pb, Pr) output simultaneously, as they may interfere and degrade both video output quality.

Connection to a TV (Interlace)

- Connecting to your TV using Component video cables.
- You will enjoy high quality and accurate color reproduction images. Component video separates the picture element into black and white(Y), blue(P_B), red(P_R) signals to present clear and clean images. (Audio signals are delivered through the audio output.)

1

Using component video cables (not included), connect the **COMPONENT VIDEO OUT** terminal on the rear of the DVD player to the **COMPONENT IN** terminal of TV.

2

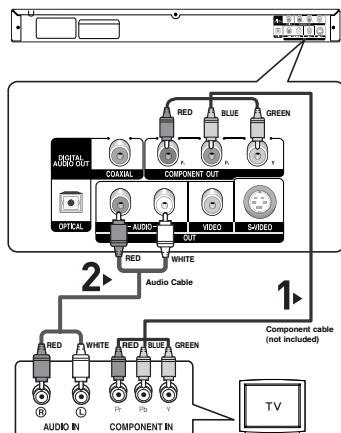
Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of TV. Turn on the DVD player and TV.

3

Press the input selector on your TV remote control until the Component signal from the DVD player appears on the TV screen.

4

Set the Video Output to **I-SCAN** in the Display Setup menu. (See pages 27)



Note

- If Video output is incorrectly set to S-Video, with the Component cables connected, the screen will turn red.
- If you want to connect to an Amplifier, please refer to the Amplifier connection page. (See pages 13 to 14)
- The component terminal of TV can be marked by "R-Y, B-Y, Y" or "Cr, Cb, Y" instead of "P_R, P_B, Y" depending on the manufacturer. The number and position of terminals can vary depending on the TV set. Please refer to the user's manual of the TV.

Connection to a TV (Progressive)

1

Using component video cables (not included), connect the **COMPONENT VIDEO OUT** terminal on the rear of the DVD player to the **COMPONENT IN** terminal of TV.

2

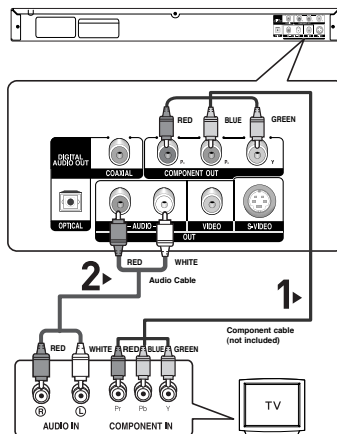
Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of TV. Turn on the DVD player and TV.

3

Press the input selector on your TV remote control until the Component signal from the DVD player appears on the TV screen.

4

Set the Video Output to **P-SCAN** in the Display Setup menu. (See pages 27)



To see the progressive video output,

- Consult your TV User's Manual to find out if your TV supports Progressive Scan. If Progressive Scan is supported, follow the TV User's Manual regarding Progressive Scan settings in the TV's menu system.
- Depending on your TV, the connection method may differ from the illustration above.

Note

- What is "Progressive Scan"?
Progressive scan has twice as many scanning lines as the interlace output method has. Progressive scanning method can provide better and clearer picture quality.

Connection to an Audio System (2 Channel Amplifier)

1

Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of the Amplifier.

2

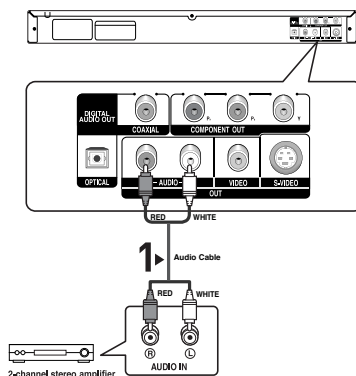
Using the video signal cable(s), connect the **VIDEO, S-VIDEO** or **COMPONENT OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO, S-VIDEO** or **COMPONENT IN** terminal of your TV as described on pages 9 to 12.

3

Turn on the DVD player, TV, and Amplifier.

4

Press the input select button of the Amplifier to select **external input** in order to hear sound from the DVD player. Refer to your Amplifier's user manual to set the Amplifier's audio input.



Note

- Please turn the volume down when you turn on the Amplifier. Sudden loud sound may cause damage to the speakers and your ears.
- Please set the audio in the menu screen according to the Amplifier. (See pages 26)
- The position of terminals can vary depending on the Amplifier. Please refer to the user's manual of the Amplifier.

Connection to an Audio System (Dolby digital, MPEG2 or DTS Amplifier)

1

If using an optical cable (not included), connect the **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** terminal on the rear of the DVD player to the **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** terminal of the Amplifier.

If using a coaxial cable (not included), connect the **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** terminal on the rear of the DVD player to the **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** terminal of the Amplifier.

2

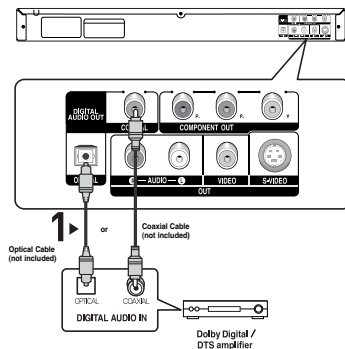
Using the video signal cable(s), connect the **VIDEO**, **S-VIDEO** or **COMPONENT OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO**, **S-VIDEO** or **COMPONENT IN** terminal of your TV as described on pages 9 to 12

3

Turn on the DVD player, TV, and Amplifier.

4

Press the input select button of the Amplifier to select **external input** in order to hear sound from the DVD player. Refer to your Amplifier's user manual to set the Amplifier's audio input.



Note

- When you connect the DVD player to DTS Amplifier and play a DTS disc, set the DTS to On in Audio Setup menu. If it is set to Off, sound doesn't come out or there will be a big noise.
- Please turn the volume down when you turn on the Amplifier. Sudden loud sound may cause damage to the speakers and your ears.
- Please set the audio in the menu screen according to the Amplifier. (See pages 26)
- The position of terminals can vary depending on the Amplifier. Please refer to the user's manual of the Amplifier.
- Please remove the dust cover before using the optical cable (not included) and put the cover on the cable again when it's not used.

BASIC FUNCTIONS

Playing a Disc

Before Play

- Turn on your TV and set it to the correct Video Input by pressing TV/VIDEO button on the TV remote control.
- If you connected an external Audio System, turn on your Audio System and set it to the correct Audio Input.

After plugging in the player, the first time you press the DVD **POWER** button, this screen comes up: If you want to select a language, press a **NUMBER** button. (This screen will only appear when you plug in the player for the first time.)

If the language for the startup screen is not set, the settings may change whenever you turn the power on or off.

Therefore, make sure that you select the language you want to use.

Once you select a menu language, you can change it by pressing the **►||** button on the front panel of the unit for more than 5 seconds with no disc in the unit. Then the **SELECT MENU LANGUAGE** window appears again where you can reset your preferred language.



Playback

1. Press the **OPEN/CLOSE** (**▲**) button. The **STANDBY** indicator light goes out and the tray opens.
2. Place a disc gently into the tray with the disc's label facing up.
3. Press the **PLAY/PAUSE** (**►||**) button or **OPEN/ CLOSE** (**▲**) button to close the disc tray.
 - When you stop disc play, the player remembers where you stopped, so when you press **PLAY/PAUSE** (**►||**) button again, it will pick up where you left off.

4. Stopping Play

Press the **STOP** (**■**) button during play.

5. Removing Disc

Press the **OPEN/CLOSE** (**▲**) button.

6. Pausing Play

Press the **PLAY/PAUSE** (**►||**) or **STEP** button on the remote control during play.

- Screen stops, no sound.

To resume, press the **PLAY/PAUSE** (**►||**) button once again.

7. Step Motion Play (Except CD)

Press the **STEP** button on the remote control during play.

- Each time the button is pressed, a new frame will appear.

- No sound is heard during STEP mode.

- Press the **PLAY/PAUSE** (**►||**) button to resume normal play.

- You can only perform step motion play in the forward direction.

8. Slow Motion Play

Press the **SEARCH** (**◀◀ / ▶▶**) button to choose the play speed between 1/8, 1/4 and 1/2 of normal during **PAUSE** or **STEP** mode.

- No sound is heard during slow mode.

- Press the **PLAY/PAUSE** (**►||**) button to resume normal play.

Note

- If the player is left in the stop mode for more than one minute without any user interaction, a screen saver will be activated. Press the **PLAY/PAUSE** (**►||**) button to resume normal play.
- If the player is left in the stop mode for more than about 30 minutes, the power will automatically shut off except when the MIC is connected. (Automatic Power-Off Function)
- If the player is left for about 5 minutes in pause mode, it will stop.
- This (**⊗**) icon indicates an invalid button press.

Using the Search and Skip Functions

During play, you can search quickly through a chapter or track, and use the skip function to jump to the next selection.

Searching through a Chapter or Track

During play, press the **SEARCH** (◀▶) button on the remote control for more than 1 second.

DVD	2X, 4X, 64X, 128X
VCD	4X, 8X
CD	2X, 4X, 8X

Note

- The speed marked in this function may be different from the actual playback speed.
- No sound is hearing during search mode (Except CD).

Skipping Tracks

During play, press the **SKIP** (⏮ or ⏭) button.

- When playing a DVD, if you press the SKIP (⏭) button, it moves to the next chapter. If you press the SKIP (⏮) button, it moves to the beginning of the chapter. One more press makes it move to the beginning of the previous chapter.
- When playing a VCD 2.0 in Menu Off mode, or a VCD 1.1 or a CD, if you press the SKIP (⏭) button, it moves to the next track. If you press the SKIP (⏮) button, it moves to the beginning of the track. One more press makes it move to the beginning of the previous track.
- If a track exceeds 15 minutes when playing a VCD and you press the ⏭ button, it moves forward 5 minutes. If you press the ⏮ button, it moves backward 5 minutes.

Note

When playing VCD2.0, this function works only when the menu is off. Select Menu Off by pressing the DISC MENU button.

Using the Display Function

When Playing a DVD/VCD/MPEG4

1. During play, press the **INFO** button on the remote control.
 - You can select Info in the function menu by pressing the MENU button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item.
 - When playing VCD2.0, this function works only when the menu is off. Select Menu Off by pressing the DISC MENU button.
3. Press the ◀▶ buttons to make the desired setup and then press the **ENTER** button.
 - You may use the number buttons of the remote control to directly access a title, chapter or to start the play back from a desired time.
4. To make the screen disappear, press the **INFO** button again.

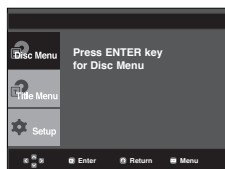
Note

	To access the desired title when there is more than one in the disc. For example, if there is more than one movie on a DVD, each movie will be identified.
 	Most DVD discs are recorded in chapters so that you can quickly find a specific passage (similar to tracks on an video CD).
	Allows playback of the film from a desired time. You must enter the starting time as a reference. The time search function does not operate on some disc.
	Refers to the language of the film soundtrack. In the example, the soundtrack is played in English 5.1CH. A DVD disc can have up to eight different soundtracks.
	Refers to the subtitle languages available in the disc. You will be able to choose the subtitle languages or, if you prefer, turn them off from the screen. A DVD disc can have up to 32 different subtitles.
	To access the desired Bookmark or Angle function. Some DVD discs are have more angle function from any picture. Bookmark function make you easily and quickly to find a track or chapter from DVD or VCD (Menu Off).

Using the Disc and Title Menu

Using the Disc Menu

1. During Stop mode, press the **MENU** button on the remote control.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Disc Menu**, then press the **►** or **ENTER** button.

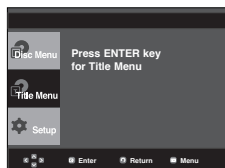


Note

- Depending on a disc, the Disc Menu may not work.
- You can also use the Disc Menu, using the DISC MENU button on the remote control.
- When playing VCD2.0, this function works only when the menu is off. Select Menu Off by pressing the DISC MENU button.

Using the Title Menu

1. During Stop mode, press the **MENU** button on the remote control.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Title Menu**, then press the **►** or **ENTER** button.



Note

- Depending on a disc, the Title Menu may not work.
- Title Menu will only be displayed if there are at least two titles in the disc.

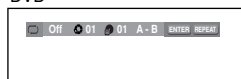
Repeat Play

Repeat the current track, chapter, title, a chosen section (A-B), or all of the disc.

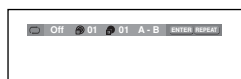
When playing a DVD/VCD

1. Press the **REPEAT** button on the remote control.
Repeat screen appears.
2. Press the **◀▶** buttons to select **Chapter**, **Title** or **A-B**, then press the **ENTER** button.
 - DVD repeats play by chapter or title, VCD repeat play by disc or track.
 - Chapter (🔄): repeats the chapter that is playing.
 - Title (🔄): repeats the title that is playing.
 - Disc (🔄): repeats the disc that is playing.
 - Track (🔄): repeats the track that is playing.
 - A-B: repeats a segment of the disc that you select.

DVD



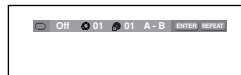
VCD



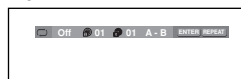
Using the A-B Repeat function

1. Press the **REPEAT A-B** button at the point where you want repeat play to start (A). **B** is automatically highlighted.
2. Press the **REPEAT A-B** button at the point where you want the repeat play to stop (B).
 - To return to normal play, press the **CANCEL** button.
3. To return to normal play, press **REPEAT** button again, then press the **◀▶** buttons to select **Off** and press **ENTER** button.

DVD



VCD



Note

- A-B REPEAT allows you to set point (B) until at least 5 seconds of play back time has elapsed after point (A) has been set
- Depending on a disc, the Repeat function may not work.
- When playing VCD2.0, this function works only when the menu is off. Select Menu Off by pressing the DISC MENU button.

Slow Play

This feature allows you slowly to repeat scenes containing sports, dancing, musical instruments being played etc., so you can study them more closely.

When playing a DVD

1. During play, press the **PLAY/PAUSE** (▶||) button.
2. Press the **SEARCH** (◀/▶) button to choose the play speed between 1/8, 1/4 and 1/2 of normal during PAUSE or STEP mode.

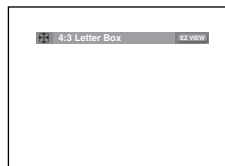
ADVANCED FUNCTIONS

Adjusting the Aspect Ratio (EZ View)

To play back using aspect ratio (DVD)

Press the **EZ VIEW** button.

- The screen size changes when the button is pressed repeatedly.
- The screen zoom mode operates differently depending on the screen setting in the Display Setup menu.
- To ensure correct operation of the **EZ VIEW** button, you should set the correct aspect ratio in the Display Setup menu. (See pages 27).



If you are using a 16:9 TV

For 16:9 aspect ratio discs

- **WIDE SCREEN**
Displays the content of the DVD title in 16:9 aspect ratio.
- **SCREEN FIT**
The top and bottom portions of the screen are cut off. When playing a 2.35:1 aspect ratio disc, the black bars at the top and bottom of the screen will disappear. The picture will look vertically stretched. (Depending on a type of disc, the black bars may not disappear completely.)
- **ZOOM FIT**
The top, bottom, left and right of the screen are cut off and the central portion of the screen is enlarge

For 4:3 aspect ratio discs

- **Normal Wide**
Displays the content of the DVD title in 16:9 aspect ratio. The picture will look horizontally stretched.
- **SCREEN FIT**
The top and bottom portions of the screen are cut off and the full screen appears. The picture will look vertically stretched.
- **ZOOM FIT**
The top, bottom, left and right portions of the screen are cut off and the central portion of the screen is enlarged.
- **Vertical Fit**
When a 4:3 DVD is viewed on a 16:9 TV, black bars will appear at the left and right of the screen in order to prevent the picture from looking horizontally stretched.

If you are using a 4:3 TV

For 16:9 aspect ratio discs

- 4:3 Letter Box

Displays the content of the DVD title in 16:9 aspect ratio. The black bars will appear at the top and bottom of the screen.

- 4:3 Pan Scan

The left and right portions of the screen are cut off and the central portion of the 16:9 screen is displayed.

- SCREEN FIT

The top and bottom portions of the screen are cut off and a full screen appears. The picture will look vertically stretched.

- ZOOM FIT

The top, bottom, left and right of the screen are cut off and the central portion of the screen is enlarged.

For 4:3 aspect ratio discs

- Normal Screen

Displays the content of the DVD title in 4:3 aspect ratio.

- SCREEN FIT

The top and bottom portions of the screen are cut off and the full screen appears. The picture will look vertically stretched.

- ZOOM FIT

The top, bottom, left and right portions of the screen are cut off and the central portion of the screen is enlarged.

Note

This function may behave differently depending on the type of disc.

Selecting the Audio Language

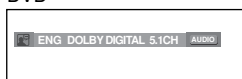
You can select a desired audio language quickly and easily with the AUDIO button.

Using the AUDIO button (DVD/VCD/MPEG4)

1. Press the **AUDIO** button. The Audio changes when the button is pressed repeatedly.

The audio languages are represented by abbreviations.

DVD



When playing a VCD you can select among **Stereo**, **Right** or **Left**.

VCD



Press Audio button at remote repeatedly to select the desired Audio on MPEG4 then press the **ENTER**.

MPEG4



2. To remove the **AUDIO** icon, press the **CANCEL** or **RETURN** button.

Note

- This function depends on audio languages are encoded on the disc and may not work.
- A DVD disc can contain up to 8 audio languages.
- To have the same audio language come up whenever you play a DVD; Refer to "Using the Audio Language" on page 25.

Selecting the Subtitle Language

You can select a desired subtitle quickly and easily with the SUBTITLE button.

Using the SUBTITLE button (DVD/MPEG4)

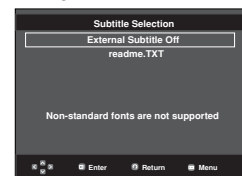
1. Press the **SUBTITLE** button. The subtitle languages are represented by abbreviations.

The subtitle changes when the button is pressed repeatedly.

DVD



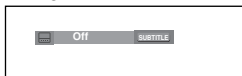
MPEG4



External Subtitle option will appear, depends on the DivX disc.

Press **SUBTITLE** button at remote repeatedly to select the desired subtitle language on a MPEG4 then press the **ENTER**.

MPEG4



2. To remove the **SUBTITLE** icon, press the **CANCEL** or **RETURN** button.

Note

- You have to change the desired subtitle in the Disc Menu, according to discs. Press the **DISC MENU** button.
- This function depends on what subtitles are encoded on the disc and may not work on all DVDs.
- A DVD disc can contain up to 32 subtitle languages.
- To have the same subtitle language come up whenever you play a DVD; Refer to "Using the Subtitle Language" on page 25.

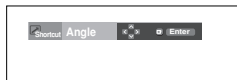
Changing the Camera Angle

When a DVD contains multiple angles of a particular scene, you can use the ANGLE function.

Using the ANGLE button (DVD)

If the disc contains multiple angles, the ANGLE appears on the screen.

1. During play, press the **INFO** button on the remote control.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Shortcut**.
3. Press the **◀/▶** buttons to select **Angle**, then press the **ENTER** button.



4. Press the **◀/▶** buttons or you can use the number buttons on the remote control to select the desired angle.



Note

- If the disc has only one angle, this feature won't work. Currently, very few discs have this feature.
- Depending on the disc, these functions may not work.

Using the Instant Replay/Skip Function

Using the Instant Replay function (DVD)

If you miss a scene, you can see it again using this function.

If you press the **INSTANT REPLAY** button, the current scene moves backward about 10 seconds, and plays back.

Using the Instant Skip function (DVD)

Use this function to skip playback about 10 seconds ahead of the current scene.

Press the **INSTANT SKIP** button.

- Playback will skip ahead 10 seconds.

Note

Depending on the disc, these functions may not work.

Using the Bookmark Function

This feature lets you bookmark sections of a DVD or VCD (Menu Off mode) so you can quickly find them at a later time.

Using the Bookmark Function (DVD/VCD)

1. During play, press the **INFO** button on the remote control.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Shortcut**.

DVD



VCD



3. Press the **◀/▶** buttons to select **Bookmark (except VCD)**, then press the **ENTER** button.

4. When you reach the scene you want to mark, press the **ENTER** button. Up to three scenes may be marked at a time.



Note

- When VCD 2.0 is in Menu Off mode only, this function works. Select Menu Off by pressing the DISC MENU button.
- Depending on a disc, the Bookmark function may not work.

Recalling a Marked Scene

- 1~3. The first 1~3 steps are the same as those for "Using the Bookmark Function" on page 20.
4. Press the **◀/▶** buttons to select a marked scene.



5. Press the **PLAY/PAUSE (▶||)** button to skip to the marked scene.

Clearing a Bookmark

- 1~3. The first 1~3 steps are the same as those for "Using the Bookmark Function" on page 20.

4. Press the **◀/▶** buttons to select the bookmark number you want to delete.

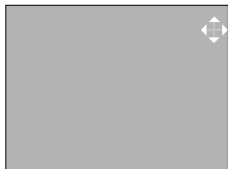
5. Press the **CANCEL** button to delete a bookmark number.



Using the Zoom Function

Using the Zoom Function (DVD/VCD)

1. During play or pause mode, press the **ZOOM** button on the remote control, press the **ENTER** button.
2. Press the **▲/▼** / **◀/▶** buttons to select the **part of the screen you want to zoom in on**.
 - During DVD play, press **ENTER** to zoom in 2X/4X/2X/Normal in order.
 - During VCD play, press **ENTER** to zoom in 2X/4X/2X/Normal in order.



Clips Menu for MP3/WMA/JPEG/ MPEG4/CD Audio

CD Audio or discs with MP3/WMA/JPEG contain individual songs and/or pictures that can be organized into folders as shown below. They are similar to how you use your computer to put files into different folders.

Open the disc tray.
Place the disc on the tray.
Close the tray.
The tray closes and this screen displays.



- : Name of currently playing file.
- : Current Playback Time.
- : Current Playback Mode : There are four modes. They can be selected in order by pressing the **REPEAT** button.
 - Off: Normal Playback
 - Track: Repeats the current track.
 - Folder: Repeats the current folder
 - Random: Files in the disc will be played in random order.
- : MP3 file icon. - : CD Audio file icon.
- : WMA file icon. - : Folder icon.
- : JPEG file icon - : Current Folder icon.
- : AVI file icon.

Folder Selection

The folder can be selected in Stop or Play mode.

- To select the Parent Folder

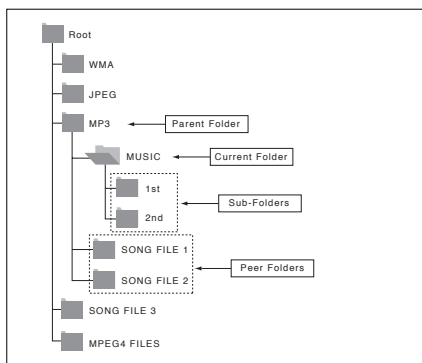
Press the **RETURN** button to go to parent folder, or press the **▲/▼** buttons to select “..” and press **ENTER** to go to the parent folder.

- To select the Peer Folder

Press the **▲/▼** buttons to select the desired folder, then press **ENTER**.

- To select the Sub-Folder

Press the **▲/▼** buttons to select the desired folder, then press **ENTER**.



MP3/WMA/CD Audio Playback

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray. Close the tray.
 - Only one kind of file is played back when a disc or a folder contains both MP3 and WMA files.
2. Press the ▲/▼ or ◀/▶ buttons to select a song file. Press **ENTER** to begin playback of the song file.



Repeat/Random playback

Press the **REPEAT** button to change the playback mode. There are four modes, such as **Off**, **Track**, **Folder** and **Random**.

- **Off**: Normal Playback
- **Track**: Repeats the current song file.
- **Folder**: Repeats the song files which have the same extension in the current folder.
- **Random**: Song files which have the same extension will be played in random order.

To resume normal play, press the **CANCEL** button.

CD-R MP3/WMA file

When you record MP3 or WMA files on CD-R, please refer to the following.

- **Your MP3 or WMA files should be ISO 9660 or JOLIET format.**
ISO 9660 format and Joliet MP3 or WMA files are compatible with Microsoft's DOS and Windows, and with Apple's Mac. This format is the most widely used.
- **When naming your MP3 or WMA files, do not exceed 8 characters, and enter ".mp3, .wma" as the file extension.**
General name format : Title.mp3, or Title.wma. When composing your title, make sure that you use 8 characters or less, have no spaces in the name, and avoid the use of special characters including: (,./,\,=,+).

- **Use a decompression transfer rate of at least 128 Kbps when recording MP3 files.**

Sound quality with MP3 files basically depends on the rate of compression/decompression you choose. Getting CD audio sound requires an analog/digital sampling rate, that is conversion to MP3 format, of at least 128 Kbps and up to 160 Kbps. However, choosing higher rates, like 192 Kbps or more, only rarely give better sound quality. Conversely, files with decompression rates below 128 Kbps will not be played properly.

- **Use a decompression transfer rate of at least 64Kbps when recording WMA files.**

Sound quality with WMA files basically depends on the rate of compression/decompression you choose.

Getting CD audio sound requires an analog/digital sampling rate, that is conversion to WMA format, of at least 64Kbps and up to 192Kbps. Conversely, files with decompression rates below 64Kbps or over 192Kbps will not be played properly.

- **Do not try recording copyright protected MP3 files.**

Certain "secured" files are encrypted and code protected to prevent illegal copying. These files are of the following types: Windows Media™ (registered trade mark of Microsoft Inc) and SDMI™ (registered trade mark of The SDMI Foundation). You cannot copy such files.

- **Important:**

The above recommendations cannot be taken as a guarantee that the DVD player will play MP3 recordings, or as an assurance of sound quality. You should note that certain technologies and methods for MP3 file recording on CD-Rs prevent optimal playback of these files on your DVD player (degraded sound quality and in some cases, inability of the player to read the files).

- This unit can play a maximum of 500 files and 500 folders per disc.

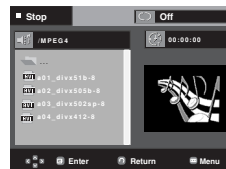
MPEG4 Playback

MPEG4 Play Function

AVI files are used to contain the audio and video data. Only

AVI format files with the ".avi" extensions can be played.

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray.
Close the tray.
2. Press the ▲/▼ or ◀/▶ buttons to select an avi file (DivX/XviD) and then press **ENTER** button.



Repeat playback

Press the **REPEAT** button to change playback mode. There are 4 modes, such as **Off**, **Folder**, **Title** and **A-B** (a distance between two points appointed by user)

- **Folder** : repeats the AVI files which have the same extension in the current folder.
- **Title** : repeats the title that is playing.
- **A-B** : repeats a segment of the file that you select.

MPEG4 Function Description

Function	Description	Reference page
Skip (⏮ or ⏭)	During play, press the ⏮ or ⏭ button, it moves forward or backward 5 minutes.	-
Search (⏮ or ⏭)	During play, press the SEARCH (⏮ or ⏭) button and press again to search at a faster speed. Allows you to search at a faster speed in an AVI file. (2X, 4X, 8X)	-
Slow Motion Play	Allows you to search at a slower speed in an AVI file. (1/8X, 1/4X, 1/2X)	P 15
Step Motion Play	Each time the STEP button is pressed, a new frame will appear.	P 15
ZOOM	2X/4X/2X/Normal in order	P 21

- These functions may not work depending on MPEG4 file.

CD-R AVI file

This unit can play the following video compression formats within the AVI file format:

- DivX 3.11 contents
- DivX 4 contents (Based on MPEG-4 Simple Profile)
- DivX 5 contents (MPEG-4 simple profile plus additional features such as bi-directional frames. Qpel and GMC are also supported.)
- XviD MPEG-4 compliant Contents.

This unit supports all resolutions up to maximum below.

DivX3.11 & DivX4 & XviD	DivX5
Bitrate may fluctuate: Device may skip decoding the high bitrate portions and begin decoding again when Bitrate returns to normal.	720 x 480 @30fps 720 x 576 @25fps : Maximum bitrate : 4Mbps

Note

- Some MPEG-4 files created on a personal computer may not be play back. That is why Codec Type, Version and Higher resolution over specification is not supported.
- This unit supports CD-R/RW written in MPEG4 in accordance with the "ISO9660 format".

Picture CD Playback

1. Select the desired folder.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a Picture file in the clips menu and then press the **ENTER** button.
3. Press the **INFO** button on the remote control to select the menu you want to view and then press the **ENTER** button.



Note

- Press the STOP button to return to the clips menu.
- When playing a Kodak Picture CD, the unit displays the Photo directly, not the clips menu.

Rotation



: Each time the **ENTER** button is pressed, the picture rotates 90 degrees clockwise.

Zoom



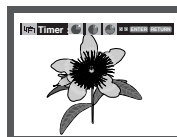
: Press the ▲/▼ buttons to select the part of the screen you want to zoom in on. Press the **ENTER** button. Each time the **ENTER** button is pressed, the picture is enlarged up to 2X.

Slide Show



: The unit enters slide show mode.

- Before beginning the Slide Show, the picture interval must be set.
- : When this icon is selected and **ENTER** is pressed, the pictures change automatically with about a 6 second interval.
- : The pictures change automatically with about a 12 second interval.
- : The pictures change automatically with about a 18 second interval.



Note

- Depending on a file size, the amount of time between each picture may be different from the manual.
- If you don't press any button, the slide show will start automatically in about 10 seconds by default.

CD-R JPEG Disc

- Only files with the ".jpg" and ".JPG" extensions can be played.
- If the disc is not closed, it will take longer to start playing and not all of the recorded files may be played.
- Only CD-R discs with JPEG files in ISO 9660 or Joliet format can be played.
- The name of the JPEG file may not be longer than 8 characters and should contain no blank spaces or special characters (. / = +).
- Only a consecutively written multi-session disc can be played. If there is a blank segment in the multi-session disc, the disc can be played only up to the blank segment.
- A maximum of 3000 images can be stored on a single CD.
- Kodak Picture CDs are recommended.
- When playing a Kodak Picture CD, only the JPEG files in the pictures folder can be played.
- Kodak Picture CD: The JPEG files in the pictures folder can be played automatically.
- Konica Picture CD: If you want to see the Picture, select the JPEG files in the clips menu.
- Fuji Picture CD: If you want to see the Picture, select the JPEG files in the clips menu.
- QSS Picture CD: The unit may not play QSS Picture CD.
- If the number of files in 1 Disc is over 500, only 500 JPEG files can be played.
- If the number of folders in 1 Disc is over 500, only JPEG files in 500 folders can be played

CHANGING SETUP MENU

Using the Setup Menu

The Setup menu lets you customize your DVD player by allowing you to select various language preferences, set up a parental level, even adjust the player to the type of television screen you have.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button on the remote control. Use the **▲/▼** buttons to select Setup, then press the **►** or **ENTER** button.



- ❶ Language Setup: Setup of the Language.
 - ❷ Audio Setup : Setup of the Audio Options.
 - ❸ Display Setup : Setup of the Display Options. Use to select which type of screen you want to watch and several display options.
 - ❹ Parental Setup : Setup of the Parental Level. Allows users to set the level necessary to prevent children from viewing unsuitable movies such as those with violence, adult subject matter, etc.
 - ❺ Divx(R) Registration : Please use the Registration code to register this player with the DivX(R) Video On Demand format. To learn more go to www.divx.com/vod.
2. Press the **▲/▼** buttons to access the different features. Press the **►** or **ENTER** button to access the sub features.
 3. To make the setup screen disappear after setting up, press the **MENU** button again.

Note

Depending on the disc, some Setup Menu selections may not work.

Setting Up the Language Features

If you set the player menu, disc menu, audio and subtitle language in advance, they will come up automatically every time you watch a movie.

Using the Player Menu Language

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
3. Press the **▲/▼** buttons to select **Language Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
4. Press the **▲/▼** buttons to select **Player Menu**, then press the **►** or **ENTER** button.
5. Press the **▲/▼** buttons to select the desired language, then press the **►** or **ENTER** button.
 - The language is selected and the screen returns to Language Setup menu.
 - To make the setup menu disappear, press the **MENU** button.



Using the Disc Menu Language

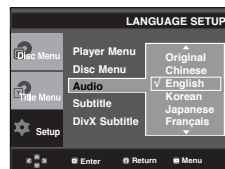
This function changes the text language only on the disc menu screens.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
3. Press the **▲/▼** buttons to select **Language Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
4. Press the **▲/▼** buttons to select **Disc Menu**, then press the **►** or **ENTER** button.
5. Press the **▲/▼** buttons to select the desired language, then press the **►** or **ENTER** button.
 - If the selected language is not recorded on the disc, the original pre-recorded language is selected.
 - The language is selected and the screen returns to Language Setup menu.
 - To make the setup menu disappear, press the **MENU** button.



Using the Audio Language

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
3. Press the **▲/▼** buttons to select **Language Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
4. Press the **▲/▼** buttons to select **Audio**, then press the **►** or **ENTER** button.
5. Press the **▲/▼** buttons to select the desired language, then press the **►** or **ENTER** button.
 - Select "Original" if you want the default soundtrack language to be the original language the disc is recorded in.
 - If the selected language is not recorded on the disc, the original pre-recorded language is selected.
 - The language is selected and the screen returns to Language Setup menu.
 - To make the setup menu disappear, press the **MENU** button.



Using the Subtitle Language

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
3. Press the **▲/▼** buttons to select **Language Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
4. Press the **▲/▼** buttons to select **Subtitle**, then press the **►** or **ENTER** button.
5. Press the **▲/▼** buttons to select the desired language, then press the **►** or **ENTER** button.
 - Select "Automatic" if you want the subtitle language to be the same as the language selected as the audio language.
 - Some discs may not contain the language you select as your initial language; in that case the disc will use its original language setting.
 - The language is selected and the screen returns to setup menu.
 - To make the setup menu disappear, press the **MENU** button.



Using the DivX Subtitle Language

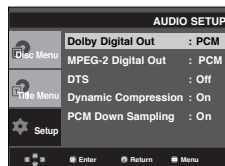
1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
3. Press the **▲/▼** buttons to select **Language Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
4. Press the **▲/▼** buttons to select **DivX Subtitle**, then press the **►** or **ENTER** button.
5. Press the **▲/▼** buttons to select the desired language, then press the **►** or **ENTER** button.
 - The language is selected and the screen returns to Language Setup menu.
 - To make the setup menu disappear, press the **MENU** button.



Setting Up the Audio Options

Audio Options allows you to setup the audio device and sound status settings depending on the audio system in use.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
3. Press the **▲/▼** buttons to select **Audio Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
4. Press the **▲/▼** buttons to select the desired item, then press the **►** or **ENTER** button.



① Dolby Digital Out

- PCM : Converts to PCM(2CH) audio.
- Bitstream : Outputs Dolby Digital or DTS via the digital output. Select Bitstream when connecting to a Dolby Digital or DTS Decoder.

Note

- There is no analog audio output when you play a DTS sound disc.

② MPEG-2 Digital Out

- PCM : Converts to PCM(2CH) audio.
- Bitstream : Converts to MPEG-2 Digital Bitstream (5.1CH or 8CH). Select Bitstream when using the Digital Audio Output.

③ DTS

- Select On when connecting to a DTS Decoder.
- Off : Doesn't output digital signal.
 - On : Outputs DTS Bitstream via digital output.

④ Dynamic Compression

- On : To select dynamic compression.
- Off : To select the standard range.

⑤ PCM Down Sampling

- On : Select this when the Amplifier connected to the player is not 96KHz compatible. In this case, the 96KHz signals will be down converted to 48KHz.
- Off : Select this when the Amplifier connected to the player is 96KHz compatible. In this case, all signals will be output without any changes.

Note :

Even when PCM Down sampling is Off

- Some discs will only output down sampled audio through the digital outputs.
- To make the Setup menu disappear, press the **MENU** button.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

"DTS" and "DTS Digital Out" are trademarks of Digital Theater Systems, Inc.

Setting Up the Display Options

Display options enable you to set various video functions of the player.

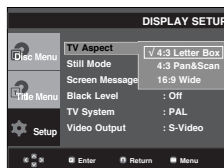
1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
3. Press the **▲/▼** buttons to select **Display Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
4. Press the **▲/▼** buttons to select the desired item, then press the **►** or **ENTER** button.



1 TV Aspect

Depending on a type of television you have, you may want to adjust the screen setting (aspect ratio).

- 4:3 Letter Box : Select when you want to see the total 16:9 ratio screen DVD supplies, even though you have a TV with a 4:3 ratio screen. Black bars will appear at the top and bottom of the screen.
- 4:3 Pan&Scan : Select this for conventional size TVs when you want to see the central portion of the 16:9 screen. (Extreme left and right side of movie picture will be cut off.)
- 16:9 Wide : You can view the full 16:9 picture on your wide screen TV.



2 Still Mode

These options will help prevent picture shake in still mode and display small text clearer.

- Auto : When selecting Auto, Field/Frame mode will be automatically converted.
- Field : Select this feature when the screen shakes in the Auto mode.
- Frame : Select this feature when you want to see small letters more clearly in the Auto mode.

3 Screen Messages

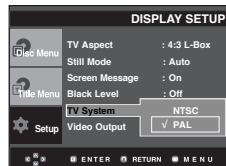
Use to turn on-screen messages On or Off.

4 Black Level

Adjusts the brightness of the screen.(On or Off) It does not function in Progressive mode.

5 TV System

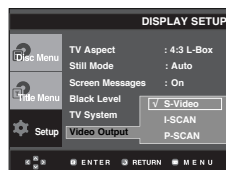
- NTSC : In case of using NTSC disc
- If your TV system only has PAL-Video input, you must choose "PAL". When you choose "PAL", Interlace output format is PAL 60 Hz output.
- If your TV system only has NTSC, input you must choose "NTSC".
- PAL : In case of using PAL disc
- If your TV system only has NTSC-Video input, you must choose "NTSC".
- If your TV system only has PAL input, you must choose "PAL".



6 Video Output

Select Video Output.

- S-Video : Select when you want to use Video and S-Video Out.
- I-SCAN : Select when you want to use Component Interlace (525i) Out.
- P-SCAN : Select when you want to use Component Progressive (525p) Out.
- If the Yes/No selection in the Display Setup sub Menu is not made within 10 seconds, the screen returns to the previous menu.



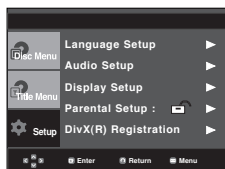
- Consult your TV User's Manual to find out if your TV supports Progressive Scan. If Progressive Scan is supported, follow the TV User's Manual regarding Progressive Scan settings in the TV's menu system.
- If Video Output is set incorrectly, the screen may be blocked.

Setting Up the Parental Control

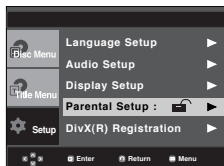
The Parental Control function works in conjunction with DVDs that have been assigned a rating, which helps you control the types of DVDs that your family watches. There are up to 8 rating levels on a disc.

Setting Up the Rating Level

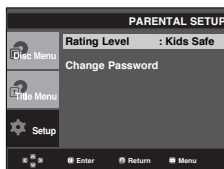
1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.



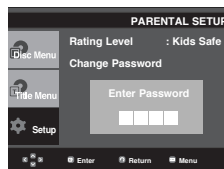
3. Press the **▲/▼** buttons to select **Parental Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.



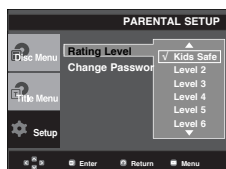
4. Press the **▲/▼** buttons to select **Rating Level**, then press the **►** or **ENTER** button.



5. Enter your password.
- By default, password is set to 0000.



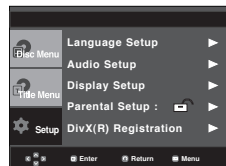
6. Press the **▲/▼** buttons to select the Rating Level you want, then press the **►** or **ENTER** button.
e.g) Setting up in **Kids Safe**.



To make the setup menu disappear, press the **MENU** button. For example, if you select up to Level 6, discs that contain Level 7,8 will not play.

Changing the Password

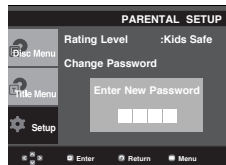
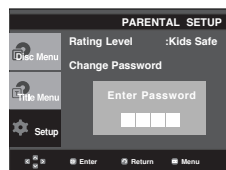
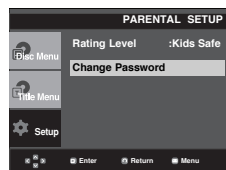
1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.



3. Press the **▲/▼** buttons to select **Parental Setup**, then press the **►** or **ENTER** button. The Enter Password screen appears. Enter your password.



4. Press the **▲/▼** button to select **Change Password**, then press the **►** or **ENTER** button. Enter your new password again.



Note

If you have forgotten your password, see "Forgot Password" in the Troubleshooting Guide.

REFERENCE

Firmware upgrade

Introduction

Samsung will often support the software upgrade to improve the performance of this unit to the latest status, through Samsung Internet Site (www.samsung.com).

Because the specially new mpeg4 codec continues and it is appearing. What improvements are made depends on the upgrade software you are using as well as the software that your DVD-player contained before the upgrade.

How to make an upgrade disc

Write the downloaded file onto a blank CD-R or CD-RW disc, using the following settings:

1. You have to download a new file through Download Center of Samsung Internet Site (www.samsung.com).
2. Write the file to Disc using CD-RW of your computer.

Note

- File System CD-ROM ISO Level
- Character set ISO 9660
- Finalized, single session
- Write speed low

Upgrade procedure

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray. Close the tray. The Firmware upgrade screen appears.



Firmware upgrade appears on the display

2. Press the ◀/▶ buttons to select **Total**, then press the ENTER button.



Firmware upgrade starts

- In the middle of the writing, the tray will open automatically. After taking out the disc, please wait for about 2 minutes.
 - If the unit was successfully updated, the unit will turn off and on after closing the tray automatically. When the unit turns on, this screen will display.
3. Press the number buttons to select the desired language



Note

- If the "Select Menu Language" doesn't appear, please contact to "Samsung Service Center".
- Do not press any button and unplug the power cord during upgrade.
- The upgrade procedure may change, refer to the web site (www.samsung.com).

Troubleshooting

Before requesting service (troubleshooting), please check the following.

Problem	Action	Page
No operations can be performed with the remote control.	- Check the batteries in the remote control. They may need replacing. - Operate the remote control at a distance of no more than 20 feet. - Remove batteries and hold down one or more buttons for several minutes to drain the microprocessor inside the remote control to reset it. Reinstall batteries and try to operate the remote control again.	P3
Disc does not play.	- Ensure that the disc is installed with the label side facing up. - Check the region number of the DVD.	P5
5.1 channel sound is not being reproduced.	5.1 channel sound is reproduced only when the following conditions are met. : 1) The DVD player is connected with the proper Amplifier 2) The disc is recorded with 5.1 channel sound. - Check whether the disc being played has the "5.1 ch" mark on the outside. - Check if your audio system is connected and working properly. - In a SETUP Menu, is the Audio Output set to Bitstream?	P13-14 P26
The  icon appears on screen.	- The features or action cannot be completed at this time because: 1. The DVD's software restricts it. 2. The DVD's software doesn't support the feature (e.g., angles). 3. The feature is not available at the moment. 4. You've requested a title or chapter number or search time that is out of range.	
Disc Menu doesn't appear.	Check if the disc has a Menu.	
Play mode differs from the Setup Menu selection.	Some of the functions selected in the Setup Menu may not work properly if the disc is not encoded with the corresponding function.	P24~28
The screen ratio cannot be changed.	The Screen Ratio is fixed on your DVDs.	P27
No audio.	Make sure you have selected the correct Digital Output in the Audio Options Menu.	P26
The screen is blocked	Press the  button (in front panel) for more than 5 seconds under no disc inside. All settings will revert to the factory settings.	P15
Forgot password	Press the  button (in front panel) for more than 5 seconds under no disc inside. All settings including the password will revert to the factory settings. Don't use this unless absolutely necessary.	P28
If you experience other problems.	- Go to the contents and find the section of the instruction book that contains the explanations regarding the current problem, and follow the procedure once again. - If the problem still cannot be solved, please contact your nearest authorized service center.	
The picture is noisy or distorted	- Make sure that the disc is not dirty or scratched. - Clean the disc.	P2

Specifications

General	Power Requirements	AC 110-240 V ~ 50/60 Hz
	Power Consumption	9 W
	Weight	1.7 Kg
	Dimensions	430mm (W) X 207mm (D) X 37mm (H)
	Operating Temperature Range	+5°C to +35°C
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %
Disc	DVD (DIGITAL VERSATILE DISC)	Reading Speed : 3.49 ~ 4.06 m/sec. Approx. Play Time (Single Sided, Single Layer Disc) : 135 min.
	CD : 12Cm (COMPACT DISC)	Reading Speed : 4.8 ~ 5.6 m/sec. Maximum Play Time : 74 min.
	CD : 8Cm (COMPACT DISC)	Reading Speed : 4.8 ~ 5.6 m/sec. Maximum Play Time : 20 min.
	VCD : 12Cm	Reading Speed : 4.8 ~ 5.6 m/sec. Maximum Play Time : 74 min. (Video + Audio)
Video Output	Composite Video	1 channel : 1.0 Vp-p (75 Ω load)
	Component Video	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω load) Pr : 0.70 Vp-p (75 Ω load) Pb : 0.70 Vp-p (75 Ω load)
	S-Video	Luminance Signal : 1.0 Vp-p (75 Ω load) Chrominance Signal : 0.3 Vp-p (75 Ω load)
	2 Channel	L(1/L), R(2/R)
Audio Output	*Frequency Response	48 kHz Sampling : 4 Hz to 22 kHz 96 kHz Sampling : 4 Hz to 44 kHz
	*S/N Ratio	110 dB
	*Dynamic Range	100 dB
	*Total Harmonic Distortion	0.004 %

*: Nominal specification

- Samsung Electronics Co., Ltd reserves the right to change the specifications with out notice.
- Weight and dimensions are approximate.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Region	Country	Customer Care Center	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/cl
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	www.samsung.com/latin
Europe	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku : Samsung Zrt., česká organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	38 322 887	www.samsung.com/dk
	FINLAND	09 693 79 554	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG or 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.lu
	NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	231 627 22	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726786)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
	SWEDEN	08 585 367 87	www.samsung.com/se
	U.K	0870 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	Republic of Ireland	0818 717 100	www.samsung.com/uk
	Switzerland	0800-7267864	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-200-0400	www.samsung.ru
	KAZAHSTAN	8-800-080-1188	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-800-120-0400	www.samsung.uz
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com/ur
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv/index.htm
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	CHINA	800-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com.cn
	HONG KONG	3698 - 4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 1800 110011	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/sq
	THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800SAMSUNG (7267864) 8000-4726	www.samsung.com/mea

Memo